



Licht für Haus und Garten 2022

In der privaten Beleuchtung von Haus und Garten bleiben Möglichkeiten vielfach ungenutzt. Schon durch eine sorgfältig abgestimmte Beleuchtung wirkt ein Haus einladend und wohnlich. Zufahrten, Eingänge, Terrassen und Gärten bieten oft reichlich Ansatzpunkte für eine Verbesserung der Lichtqualität rund um das private Haus.

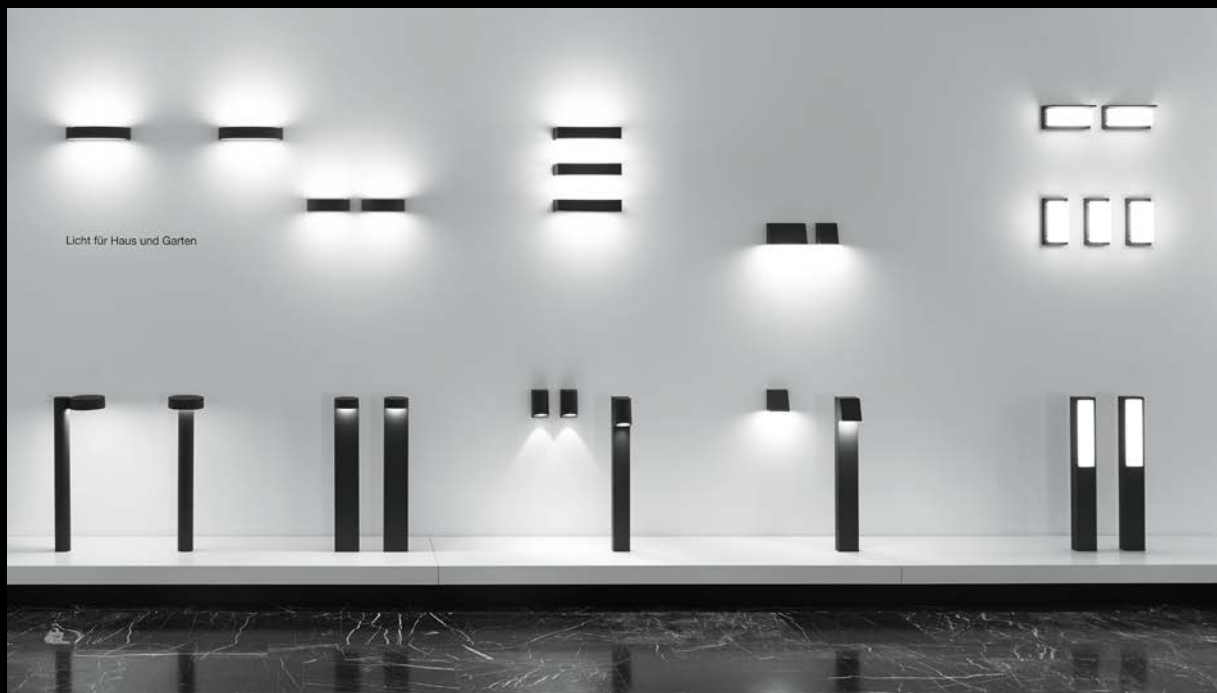
Gerade die faszinierende Wirkung eines beleuchteten Gartens ist vielen Menschen nicht bewusst. Perfekt illuminiert, wird der Außenbereich zur wundervollen, natürlichen Erweiterung unseres Wohnraums.

Gutes Licht und gute Beleuchtung gewährleisten zudem, neben einer angenehmen Lichtatmosphäre und der gesteigerten Erlebnisqualität, eine erhöhte Sicherheit in Haus und Garten. Der Katalog „Licht für Haus und Garten“ zeigt eine Leuchtenauswahl aus unserem Gesamtprogramm, die sich besonders für die Beleuchtung im privaten Umfeld eignet. Sie bietet vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten, die Beleuchtung von Innen- und Außenraum aufeinander abzustimmen und das Erlebnis Licht neu zu entdecken.

Unser vollständiges Leuchtensortiment sowie alle technischen Informationen zu den Leuchten dieses Katalogs finden Sie auf www.bega.com.

Der Vertrieb unserer Produkte erfolgt über den Elektrofachhandel, das Leuchtenfachgeschäft sowie das Elektrohandwerk.

Alle Lieferungen, Leistungen und Angebote durch BEGA gegenüber Unternehmen erfolgen ausschließlich auf Grundlage unserer unter www.bega.com/lieferbedingungen abrufbaren Lieferbedingungen.



BEGA Ausstellungsräume

BEGA – das gute Licht. Unsere Website, unsere Kataloge und Broschüren bieten einen guten Überblick auf unser Programm, doch die Qualität und die Schönheit unserer Leuchten veranschaulicht am besten das Original. Die hochwertige Verarbeitung und die klare Formensprache unserer Leuchten kommen in unseren Ausstellungsräumen besonders deutlich zur Geltung. Überzeugen Sie sich unver-

bindlich von der nachhaltigen Lichttechnik sowie von der Verarbeitungs- und der Gebrauchsqualität. Alles das lässt sich in unseren Ausstellungsräumen unmittelbar erleben. Wir freuen uns auf Ihren Besuch.

Unter bega.com finden Sie alle Informationen zu unseren Ausstellungen.

Über uns und unsere Leuchten

Seit mehr als 75 Jahren entwickelt und produziert BEGA hochwertige Leuchten für nahezu alle Bereiche der Architektur im Innen- und Außenbereich. In dieser Zeit entstanden Produkte, deren Idee und Warenzeichen zum Gattungsbegriff für unzählige Leuchten der gesamten Branche wurden.

Unser besonderes Augenmerk gilt der langfristigen Werterhaltung unserer Produkte. Denn seit jeher sind Nachhaltigkeit und Langlebigkeit Begriffe, die unsere unternehmerische Grundhaltung repräsentieren.

Unsere Ansprüche an eine überzeugende Lichttechnik, hochwertige Verarbeitung und unverwechselbare Gestaltung bestimmen unsere tägliche Arbeit. Sie machen BEGA Leuchten zu den verlässlichen Produkten, die von Kunden und Partnern weltweit geschätzt werden.

Mit 20 Jahren Nachliefergarantie für Komponenten verlängern wir die im Marktvergleich herausragende Leuchtenlebensdauer noch einmal signifikant. Neben einer sorgfältigen Leuchtenentwicklung und der intelligenten Verwendung von Rohstoffen schonen wir auch auf diese Weise wertvolle Ressourcen.

Unser Ziel ist die Schaffung eines langlebigen Wirtschaftsguts, das auch nach Jahrzehnten noch gestalterischen Bestand hat.

Als gutes Baudetail und Teil einer Architektur sollen sich unsere Leuchten innen wie außen harmonisch einfügen. Ihr Licht soll Architektur unterstreichen, stimmungsvoll oder eindrucklich in Szene setzen oder auch deren plastisches Erscheinungsbild bei Nacht erhalten.

Seit mehr als 60 Jahren führen wir das Warenzeichen Lichtbaustein®. Seit über 40 Jahren befassen wir uns intensiv mit Beleuchtung aus dem Boden. Viele der gültigen Maßstäbe, nach denen die Qualität dieser Leuchtengruppe beurteilt wird, haben wir selbst geprägt. Wir kennen die extremen Anforderungen, die an Außenleuchten gestellt werden. Sie sind Schmutz, Witterungseinflüssen und extremen Temperaturschwankungen ausgesetzt. Mehr als andere Leuchten müssen sie großen Belastungen standhalten.

Innenleuchten entwickeln und produzieren wir bereits seit annähernd sechs Jahrzehnten. Hierbei war lange Zeit die Faszination des Glases mit seinen unzähligen Facetten die Triebfeder für unsere Entwicklungs- und Gestaltungsarbeit. Unsere eigene Glasfertigung ermöglicht es uns, Leuchtengläser nach eigenen Qualitätsansprüchen und lichttechnischen Anforderungen zu gestalten. Heute fasziniert uns darüber hinaus der gestalterische Spielraum der LED-Technik. Wir haben neue Möglichkeiten der Lichtlenkung gefunden und setzen hierzu neue sowie dauerhafte Werkstoffe ein.

So entwickeln wir unsere Kollektion täglich weiter mit dem Ziel, auch in Zukunft Leuchten von höchster Qualität für alle Bereiche der Architektur zu schaffen – in vorbildlichen Produktionsstätten für Mensch und Umwelt.





Besser als jede Vorstellung: die Augmented-Reality-App von BEGA

Mit der kostenlosen App BEGA AR+ werden Sie selbst zum Lichtarchitekten – ganz einfach und intuitiv mit Ihrem Smartphone oder Tablet. Laden Sie BEGA AR+ auf Ihr Apple- oder Android-Gerät und starten Sie mit der Simulation jeder erdenklichen Beleuchtungssituation. Scannen Sie dafür den Bereich, in dem Sie BEGA Leuchten einsetzen möchten, zum Beispiel in Ihrem Zuhause oder Garten. Nun erleben Sie auf Ihrem Display in Echtzeit, wie Ihr BEGA Licht zur Geltung kommt. Ausleuchtung, Lichtstärke, Lichtwirkung – so nah an der Realität, als hätten Sie echte BEGA Leuchten zum Ausprobieren in der Hand.

Bringen Sie BEGA Leuchten live in Ihr Zuhause

Mit BEGA AR+ erleben Sie live, welche Wirkung unterschiedliche Leuchten in Ihrem Zuhause entfalten. Wie macht sich die Pendelleuchte über dem Esstisch, wie wirken die Wegeleuchten im Garten? Projizieren Sie BEGA Leuchten in Echtzeit virtuell in jeden gewünschten Einsatzbereich. Exakt, proportional und realitätsgetreu. Damit Sie schon vor dem Kauf wissen, dass Sie sich richtig entschieden haben.

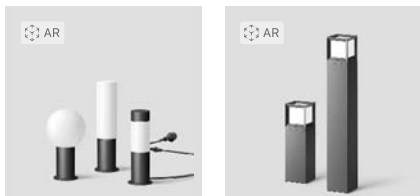
Richtige Entscheidung mit 360-Grad-Blick

Manchmal ist es wichtig, Dinge aus verschiedenen Perspektiven zu betrachten. Nachdem Sie Ihre BEGA Wunschleuchte virtuell im Raum platziert haben, können Sie sich frei um sie herum bewegen, sie von allen Seiten beobachten. Damit nicht genug: Probieren Sie alternative Leuchtenfarben aus, testen Sie andere Leuchtengrößen und -modelle – und finden Sie spielerisch einfach genau die Leuchten, die Ihnen gefallen.

Sehen, wo das Licht hinfällt

Auch das Umfeld zählt. Bei der Simulation aller auf dem Boden platzierten BEGA Garten- und Wegeleuchten lassen sich über die App in Echtzeit die zugehörigen Beleuchtungsdiagramme erstellen. So können Sie anhand der angezeigten Lux-Werte der Beleuchtungsstärke live beurteilen, mit welchem Lichtpunktabstand Sie mehrere BEGA Leuchten ideal platzieren und miteinander kombinieren.





BEGA Leuchten live testen – auch ohne App

Unser Service für die komfortable Leuchtenplanung: Die BEGA Garten- und Wegeleuchten können auch ohne die App BEGA AR+ in dem für sie vorgesehenen Einsatzbereich begutachtet werden. Einfach auf unserer Website bega.com im Foto der gewünschten Gartenleuchte auf das AR-Symbol klicken – schon beginnt auf Mobilgeräten der neueren Generation das visuelle Erlebnis.

→ bega.com



- Mit einem virtuellen Knopfdruck schalten Sie jede Leuchte an und aus
- Verdunkeln Sie das Umfeld der Leuchte, um ihre Wirkung realistisch zu beurteilen
- Duplizieren Sie Ihre Wunschleuchte, um den idealen Abstand zwischen mehreren Leuchten zu planen
- Zusätzlich zur AR-Funktion können Sie jede BEGA Leuchte als 3D-Modell auch ohne virtuellen Hintergrund betrachten



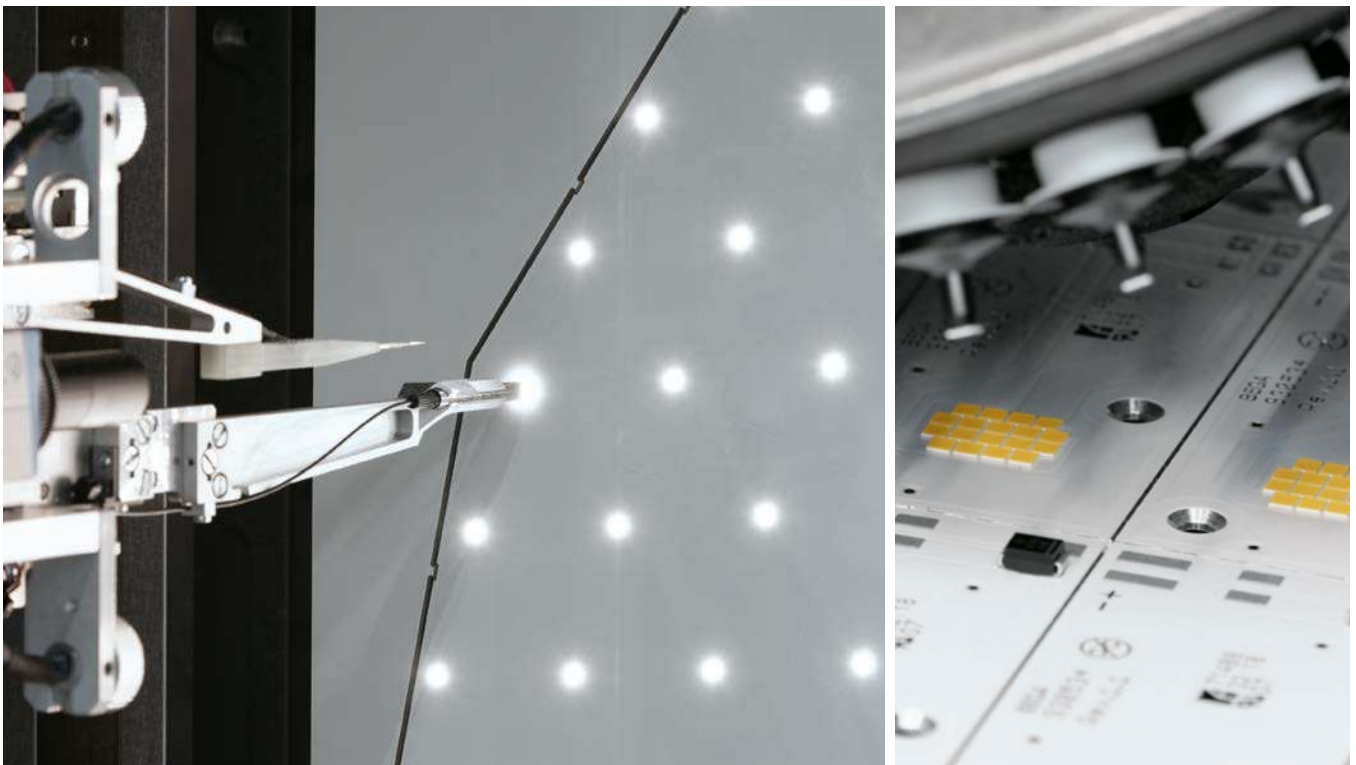
Unsere LED-Technik

Aus jahrzehntelanger Erfahrung kennen wir die hohen Anforderungen an unsere Leuchten. Diese Erkenntnisse führen in allen Bereichen zu ständigen Verbesserungen unserer Produkte. Schon früh haben wir erkannt, dass unser Qualitätsanspruch an die LED und ihre Komponenten mit markt- und branchenüblichen Bauteilen nicht zu erreichen ist. Um maximale Entwicklungsfreiheit zu haben und unseren eigenen Ansprüchen gerecht zu werden, haben wir uns an unseren Standorten eigene hochmoderne Modulfertigungen zugelegt.

So erhalten heute alle BEGA LED-Leuchten exakt abgestimmte Module aus eigener Herstellung. Wir haben stets die Kontrolle über alle verwendeten Materialien und müssen keine Kompromisse eingehen.

Wir bestimmen alle wesentlichen Faktoren wie Lichtleistung, Lichtfarbe sowie das Thermomanagement einer Leuchte und beeinflussen dementsprechend unmittelbar deren Qualität.

Die Alterung elektronischer Bauteile, vor allem der Leuchtdioden, hängt stark von den Temperaturen ab, denen sie im Betrieb ausgesetzt sind. Je höher die Bauteiltemperatur, desto geringer ist die zu erwartende Lebensdauer. Hier stellen wir durch konstruktive Maßnahmen und die Verwendung hochwertigster Komponenten günstige Temperaturverhältnisse für alle Bauteile her und erreichen so eine signifikante Verlängerung der LED-Lebensdauer. Zudem wirken elektronische Schutzeinrichtungen in der Leuchte zusätzlich einer eventuellen Bauteilüberhitzung entgegen. Auch um die maximale Alterungsbeständigkeit des gesamten optischen Systems zu gewährleisten, verwenden wir konsequent hochwertige und dauerhafte Materialien wie Glas, Silikon und Aluminium.



Ersatz und 20 Jahre Nachkaufgarantie

LEDs haben eine deutlich längere Lebensdauer als herkömmliche Leuchtmittel. Aber auch ihre Betriebszeit ist endlich. Was geschieht also nach dem Ende der Lebensdauer einer LED? Wer liefert den Ersatz für dieses elektronische Bauteil oder muss die Leuchte oder gar die ganze Beleuchtungsanlage ausgewechselt werden? Diese Fragen bleiben bei vielen Herstellern unbeantwortet. Weder bei externen Modullieferanten noch bei den unterschiedlichen Leuchtenherstellern haben wir Antworten gefunden, die unserem Verständnis von unternehmerischer Verantwortung genügen.

Mit Beginn unserer eigenen Modulfertigung haben wir das Problem für unsere Kunden gelöst. So gibt eine Modulbezeichnungsnummer in jeder LED-Leuchte genaue Auskunft über die eingebauten Module. Unser Vorteil ist die eigene Fertigung: Sie ermöglicht es uns, auch noch in vielen Jahren passende LED-Module zu liefern.

Wir garantieren unseren Kunden, noch 20 Jahre nach dem Kauf einer LED-Leuchte Ersatzmodule von uns beziehen zu können.



Vielleicht werden sich bis dahin Technik und Gestalt der Bauteile verändert haben. Dennoch werden diese Ersatzteile selbstverständlich in Lichtfarbe und -leistung denen der ursprünglich verbauten LED-Module entsprechen.

Die Konstruktion unserer LED-Leuchten ermöglicht einen problemlosen Austausch dieser Bauteile vor Ort mit handelsüblichem Werkzeug. Geeignete Schutzmaßnahmen gegen elektrostatische Entladung und versehentliche Verpolung der elektronischen Komponenten wurden bereits vorsorglich getroffen. Dadurch gewährleisten wir den wirtschaftlichen und sicheren Weiterbetrieb Ihrer LED-Leuchten.

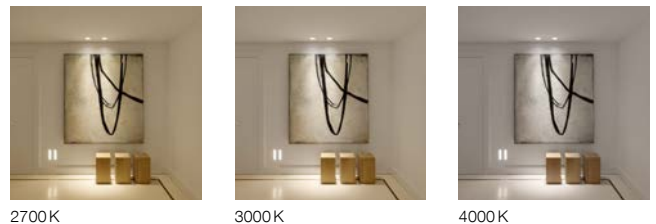
Über Farben, Oberflächen und Licht

Farben und Oberflächen

Je nach Verwendungszweck verfügen unsere Leuchten über unterschiedlich lackierte Bauteile. Dabei sind die Anforderungen an Außenleuchten anders zu definieren als an Innenleuchten. Unsere Materialien und Verarbeitungsverfahren unterliegen ständigen Überprüfungen und Tests, um optimalen Bauteilschutz sicherzustellen. An die Qualität und Haltbarkeit unserer Oberflächen stellen wir die höchsten Anforderungen.

Mit den gleichen Maßstäben bewerten wir galvanisch veredelte Metalloberflächen. Neben unseren hohen Qualitätsanforderungen ist die ästhetische Qualität der Oberflächen von ebenso großer Bedeutung wie das gelungene Zusammenspiel unterschiedlich veredelter Materialien.

Lichtfarben



2700 K

3000 K

4000 K

Die Angabe der Farbtemperaturen für LED-Leuchten erfolgt in Kelvin (K). LED-Leuchten dieser Broschüre werden in der Lichtfarbe Warmweiß (3000 K) geliefert. Bei einigen Leuchten beginnt das lieferbare Spektrum bereits bei 2700 Kelvin, was dem Licht der konventionellen Glühlampe entspricht. Außerdem bieten wir weitere Leuchten in Neutralweiß (4000 K) an, dieses Licht wird für die klassische Bürobeleuchtung eingesetzt.

Lichtcharakteristik und Lichtstärkeverteilung

Die Verteilung des Lichts ist ein wichtiges Kriterium bei der Beleuchtungsplanung. Die verwendeten Grafiken helfen, die Lichtcharakteristik einer Leuchte besser zu verstehen.



Asymmetrische Lichtstärkeverteilung zur Beleuchtung von Wandflächen



Engbündelnde Lichtstärkeverteilung für konzentrierte Akzente – es entstehen harte Schatten



Symmetrisch-streuende Lichtstärkeverteilung zur Illuminierung des Raums – Reflexionen des Lichts an den Wänden werden bewusst genutzt



Freistrahkende Deckenleuchten zur Allgemeinbeleuchtung



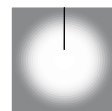
Wandleuchten mit symmetrischer Lichtstärkeverteilung zur Nutzung der Reflexionseigenschaften der Montagefläche



Wandleuchten mit asymmetrischer Lichtstärkeverteilung zur Nutzung des Reflexionsverhaltens der Decke



Abgeblendete Pendelleuchten geben fokussiert nach unten blendfreies Licht ab



Freistrahkende Pendelleuchten zur Allgemeinbeleuchtung



Wandleuchten mit symmetrischer Lichtstärkeverteilung zur Illuminierung der Bodenbereiche in Wandnähe



Wandleuchten mit asymmetrischer Lichtstärkeverteilung zur raumgreifenden Bodenbeleuchtung



Gartenleuchten mit freistrahrender Lichtstärkeverteilung für gleichmäßiges Licht im Umfeld der Leuchte



Freistrahkende Wandleuchten zur Allgemeinbeleuchtung



Symmetrisches Licht aus dem Boden zur Architektur- und Pflanzeninszenierung



Asymmetrisches Licht aus dem Boden zur Architektur- und Pflanzeninszenierung



Gartenleuchten mit symmetrischer Lichtstärkeverteilung zum Inszenieren des Bereichs rund um die Leuchte



Gartenleuchten mit asymmetrischer Lichtstärkeverteilung für eine tiefe Raumausleuchtung als ideale Wegebeleuchtung

Unsere Technologien

Thermomanagement für optimalen Bauteilschutz

Elektronische Bauteile sind häufig sehr temperaturempfindlich. Sie werden im Inneren einer Leuchte oft hohen Temperaturen ausgesetzt. Zudem werden Netzteile und Module vielerorts durch ungünstige Umgebungstemperaturen zusätzlich belastet. Es kann zu Ausfällen und Beschädigungen der Komponenten kommen. Derartige thermische Belastungen führen außerdem zu signifikanten Verringerungen der Lebensdauer. Wir widmen diesem Thema größtmögliche Aufmerksamkeit und verbessern kontinuierlich unsere Bauteilqualität und unsere Schutzvorrichtungen in Leuchten.

BEGA Thermal Management® und BEGA Ultimate Driver® garantieren optimalen thermischen Bauteilschutz sowie höchste Netzteilqualität.

Optische Systeme von höchster lichttechnischer Güte

Die Langlebigkeit der BEGA Produkte, höchste Qualität und Verantwortungsbewusstsein gehören zu unseren Maximen. Auf diesen Maximen basieren auch unsere optischen Systeme. Maßgebliche Bestandteile unserer Nachhaltigkeitsphilosophie sind darüber hinaus die konsequente Verwendung hochwertiger Komponenten sowie die 20-jährige Nachliefergarantie von LED-Modulen.

Die Wirkungsgradmaximierung der Lichtlenkung ist zudem ein wichtiger Faktor für einige Beleuchtungsanforderungen. Wir haben diese Optimierung der Lichtlenkung gelöst mithilfe des perfekten Zusammenspiels unserer LED-Module mit präzise berechneten und veredelten Reflektoren und optischen Linsen aus ultraklarem Silikon.

BEGA Hybrid Optics® und BEGA Vortex Optics® stehen für die Technologien, die wir einsetzen, um äußerst langlebige, verschleißfreie optische Systeme von höchster lichttechnischer Güte zu entwickeln.

Oberflächentechnologien für herausragende Haltbarkeit

BEGA Leuchten sollen sich als gutes Baudetail und Teil einer Architektur harmonisch einfügen und ihre Aufgaben über lange Zeit erfüllen. Im Sinne der Nachhaltigkeit gilt unser besonderes Augenmerk dabei auch dem effizienten Oberflächenschutz für unsere Leuchten. Nicht nur wegen der weltweit höchst unterschiedlichen klimatischen Bedingungen stehen dabei für uns die Korrosionsfestigkeit sowie die Bewitterungs- und Lichtstabilität im Fokus.

Unsere geschützten Warenzeichen BEGA Coating Technology®, BEGA Unidure® und BEGA Tricoat® garantieren Oberflächenschutz von höchster Güte.



→ [bega.com](https://www.bega.com)

Außenleuchten

Deckeneinbauleuchten Deckenleuchten Tiefstrahler

Produkt-
übersicht



17 · 210



19 · 212-215



21 · 211



17 · 216



19 · 217



21 · 216

15

Wandleuchten

Produkt-
übersicht

Abgeblendetes
Licht



25 · 218



25 · 220



27 · 219



27 · 218

23



29 · 220



29 · 221



31 · 218



33 · 219



33 · 219

Produkt-
übersicht

Freistrahlen-
des Licht



37 · 224



39 · 222



39 · 222



39 · 222



41 · 223



41 · 223

35



43 · 224



43 · 224



45 · 225



45 · 225



47 · 226



47 · 226



49 · 223



51 · 227



51 · 227






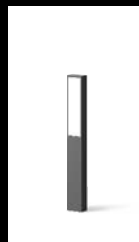



53 · 226




53 · 226

Garten- und
Wegeleuchten

Produkt- übersicht						
Gerichtetes Licht	57 · 228	59 · 228	61 · 229	63 · 230	65 · 231	67 · 232

Produkt- übersicht				
Freistrahlen- des Licht	71 · 233	71 · 233	73 · 234-235	75 · 236




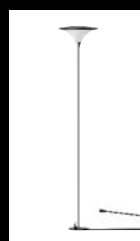

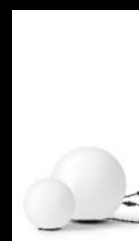
Bodeneinbauleuchten



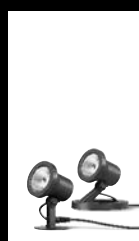
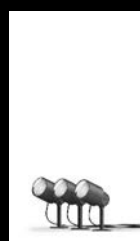


Produkt- übersicht		
Bodeneinbau- leuchten	77	79 · 237

Ortsfeste
Scheinwerfer

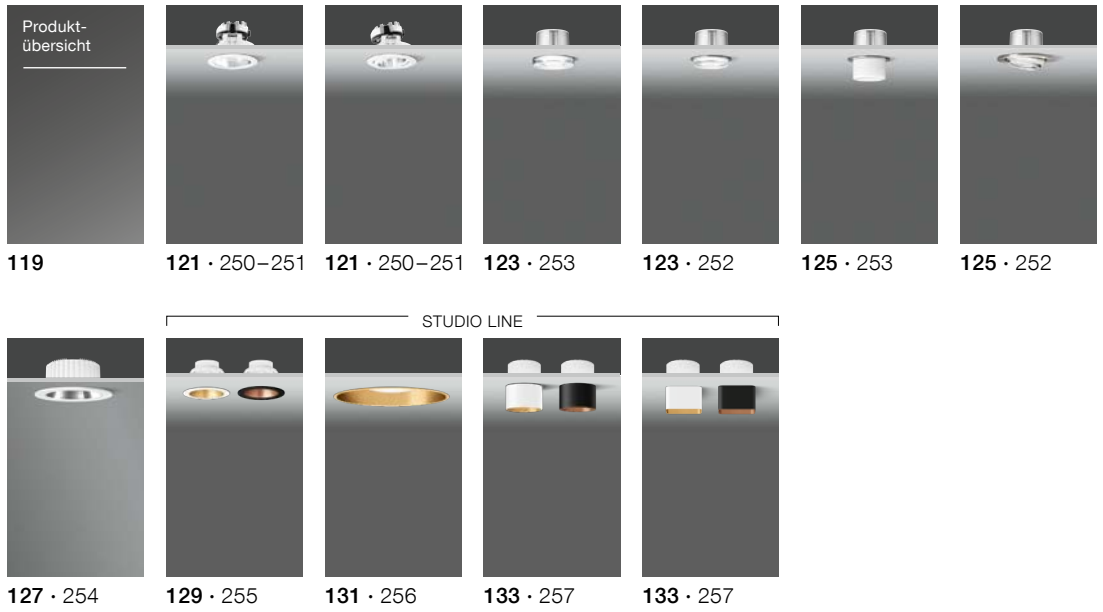
Produkt- übersicht					
Ortsfeste Scheinwerfer	81 · 238	81 · 238	83 · 239	83 · 238	83 · 239

Ortsveränderliche
Leuchten
BEGA UniLink

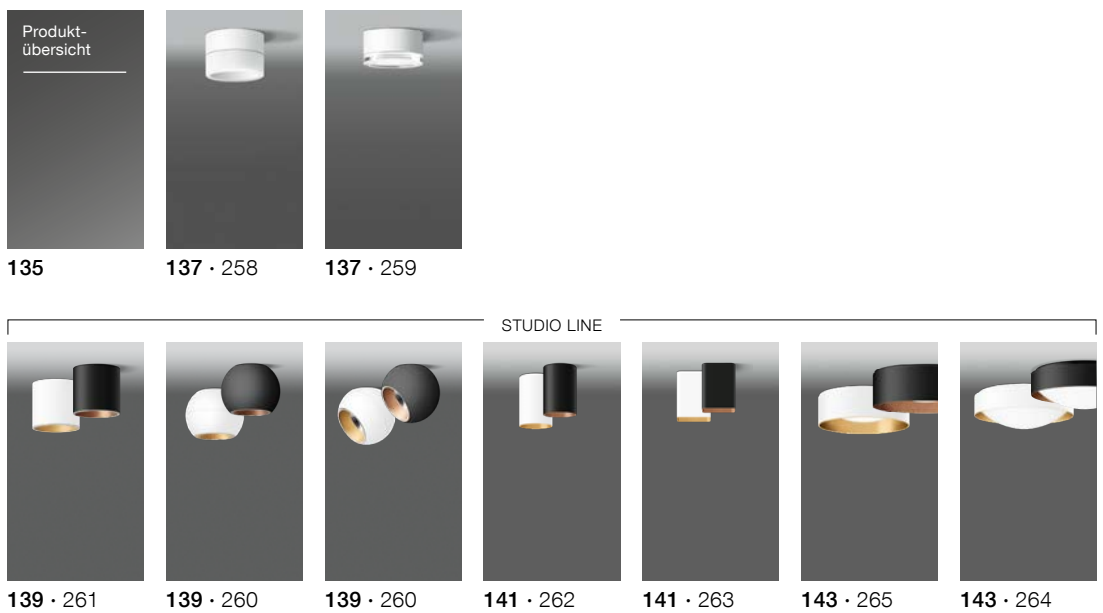
Produkt- übersicht						
BEGA UniLink	91 · 242	93 · 243	95 · 243	95 · 243	97 · 242	97 · 242

					
99 · 245	99 · 245	101 · 245	103 · 244	103 · 244	105 · 244

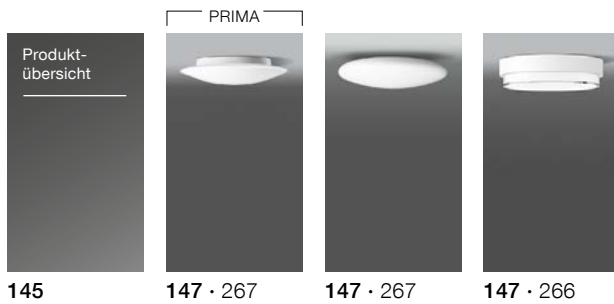
Deckeneinbauleuchten



Deckenleuchten



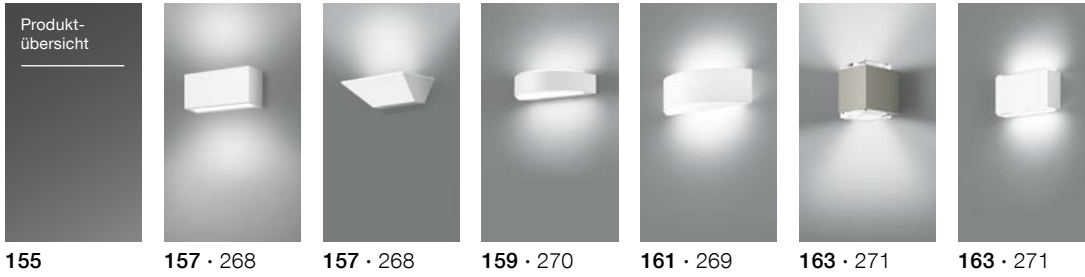
Decken- und Wandleuchten



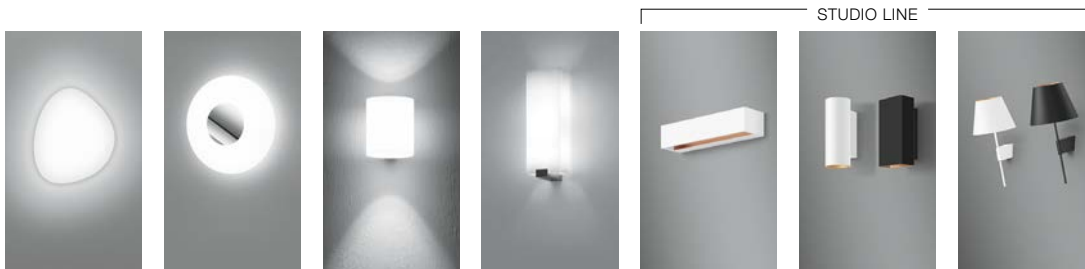
Wandeinbauleuchten



Wandleuchten



155 157 · 268 157 · 268 159 · 270 161 · 269 163 · 271 163 · 271



165 · 272 167 · 272 169 · 273 169 · 273 171 · 274 173 · 275 175 · 274

Pendelleuchten



177 179 · 276 179 · 276 187 · 279 187 · 279 181 · 276 189 · 283

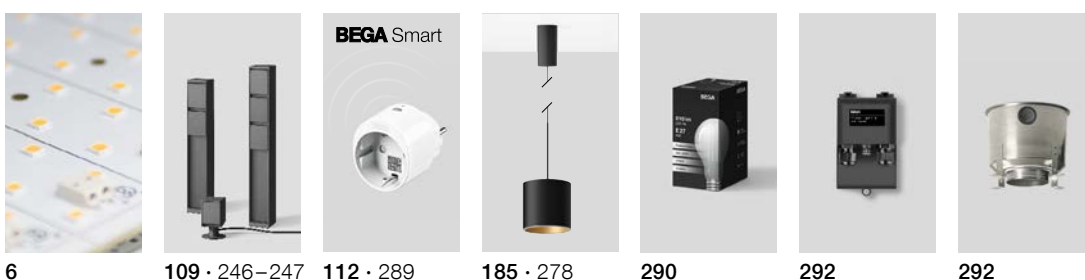


191 · 282 193 · 281 195 · 280 195 · 280 197 · 284 199 · 285 201 · 285

Tisch- und Stehleuchten



183 · 277 203 · 286 205 · 287 207 · 287 207 · 286



6 109 · 246-247 112 · 289 185 · 278 290 292 292

- LED-Informationen
- BEGA Smart
- Systempendelleuchten
- LED-Lampen
- Netzteile
- Einbaugehäuse



Beleuchtung von der Decke aus

Deckenleuchten und Deckeneinbauleuchten eignen sich besonders gut für die allgemeine Beleuchtung. Es sind ideale Lichtwerkzeuge für eine Vielzahl von Anwendungen in der Architektur. Ihre Lichtstärkeverteilung reicht von symmetrisch-streuenden – für eine sehr gute Ausleuchtung der Fläche unterhalb der Leuchten mit großen Lichtpunkt-abständen – bis zu symmetrisch-bündelnden Varianten, die besonders der Ausleuchtung von schmalen Bodenflächen zum Beispiel in Fluren, Gängen oder Treppen dienen. Bei Deckeneinbauleuchten handelt es sich um Baudetails, die je nach Deckenart mit dem Bauwerk dauerhaft verbunden sind. In Zwischendecken kann der Einbau der Leuchten oft auch nachträglich erfolgen. In gegossenen Decken erfordert der Einbau schon in der Rohbauphase eine sorgfältige Planung. So müssen sowohl Leuchtenanzahl, Leuchtenabstand als auch das Beleuchtungsstärkeniveau festgelegt werden. Der Einbau der notwendigen Einbaugehäuse ist schon im Rohbau erforderlich.

Da die nachträgliche Änderung oder gar der Austausch sehr aufwendig ist, empfiehlt sich die Verwendung von Qualitätsprodukten mit entsprechender Ersatzteilgarantie. Sie sichern neben hervorragenden Beleuchtungsergebnissen bei Bedarf einen komfortablen Service.

Der Installationsaufwand bei Deckenleuchten fällt deutlich geringer aus als bei Deckeneinbauleuchten. Die Festlegung auf die Anzahl und den Ort der Lichtpunkte kann bei verputzten Decken oder Zwischendecken auch nach der Rohbauphase noch problemlos erfolgen.



Funktionell beleuchten



Architektur inszenieren



Sicherheit schaffen



Akzente setzen





Weitere Informationen auf Seite 210
und auf bega.com P 0395

LED-Deckeneinbauleuchten mit unterschiedlichen Lichtcharakteristiken zur Lösung zahlreicher Beleuchtungssituationen. Die symmetrischen Lichtstärkeverteilungen in bündelnder und streuender Ausführung beleuchten, von der Decke aus, die darunterliegenden Bodenflächen. Dabei eignet sich eine streuende Verteilung des Lichts für die Ausleuchtung von Bodenflächen in Räumen im Allgemeinen und eine bündelnde Verteilung, zum Beispiel für enge Räume wie Flure, Gänge oder Treppen.

Die asymmetrisch-streuende Lichtstärkeverteilung wird immer dann eingesetzt, wenn etwa Wandflächen von der Decke aus beleuchtet werden sollen.



Weitere Informationen auf Seite 216
und auf bega.com P 0296

Sehr kompakte und effiziente LED-Deckenleuchten in vier Lichtstärkeverteilungen.

Ihre Lichtstärkeverteilungen und Anwendungsbereiche in der Architektur sind mit den Deckeneinbauleuchten der oberen Gruppe vergleichbar. Die Installation dieser Leuchten ist jedoch in der Regel weniger aufwendig, da sie unter Decken montiert werden. Durch ihre klare geometrische Form setzen sie zudem Akzente.





Weitere Informationen auf den Seiten 212 bis 215
und auf bega.com 🔍 P0372 · P0327

Sehr effiziente LED-Deckeneinbauleuchten inklusive externer DALI-Netzteile.

Diese Leuchten bieten ein sehr breites Spektrum von Lichtstärkeverteilungen. Die rotationssymmetrische Lichtstärkeverteilung ist vergleichbar mit dem Lichtkegel eines Scheinwerfers und wird in drei Lichtcharakteristiken angeboten. Leuchten mit asymmetrischer Lichtstärkeverteilung dienen der Anstrahlung von Wandflächen. Für die Ausleuchtung schmaler Bodenflächen z. B. in Fluren, Gängen oder Treppen stehen die Leuchten auch in einer bandförmigen Lichtstärkeverteilung zur Verfügung.



Weitere Informationen auf Seite 217
und auf bega.com 🔍 P0294

Sehr kompakte und effiziente LED-Deckenleuchten in drei Lichtstärkeverteilungen. Ihre Lichtcharakteristiken und Anwendungsbereiche in der Architektur sind mit den Deckeneinbauleuchten der oberen Gruppe vergleichbar.

Die Installation dieser Leuchten ist jedoch vielfach weniger aufwendig, da sie unter Decken montiert werden. Durch ihre klare geometrische Form setzen sie zudem Akzente.





Weitere Informationen auf Seite 211
und auf bega.com P0301

LED-Deckeneinbauleuchten mit einem tiefstrahlenden Licht zur effizienten Ausleuchtung der Flächen unterhalb der Leuchten und mit einem breitstreuenden brillanten Lichtanteil. Das teilmattierte Kristallglas erzeugt einen zusätzlichen freistrahrenden Lichtanteil. Das facettenreiche und brillante Lichtspiel illuminiert ebenfalls die Deckenfläche.



Weitere Informationen auf Seite 216
und auf bega.com P0371

Auch bei diesen LED-Deckenleuchten überzeugt – neben dem tiefstrahlenden Licht zur effizienten Ausleuchtung der Bodenflächen – der zusätzliche Lichtschein an der Decke.
Das dickwandige Glas betont auch tagsüber die Wertigkeit. In beleuchtetem Zustand entstehen in den transparenten Glaskanten besondere Lichtspiele und Glanzeffekte.



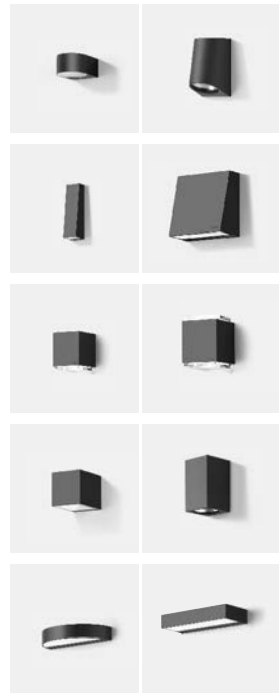
Wandleuchten mit abgeblendetem Licht

Abgeblendete Wandleuchten beleuchten Bodenflächen vor Wänden. Gleichzeitig beleuchten und akzentuieren sie die Montagefläche und deren Struktur. Sie können einzeln, in Reihen oder als Gruppe angeordnet werden. Einige Leuchten mit abgeblendetem Licht sind sowohl mit einseitigem als auch mit zweiseitigem Lichtaustritt erhältlich.

Beim Einsatz von Wandleuchten mit abgeblendetem Licht spielt die gewünschte Lichtwirkung eine entscheidende Rolle. Im Gegensatz zu freistrahrenden Wandleuchten, deren Leuchtenkörper bei Nacht im Fokus steht, beschränken sich abgeblendete Wandleuchten auf ihre indirekte blendfreie Lichtwirkung und inszenieren somit mehr die Architektur und ihre Umgebung, weniger sich selbst.

Wandleuchten mit abgeblendetem Licht eignen sich für die Montage in unterschiedlichen Höhen. Sie sind vielseitig einsetzbar: als Orientierungsleuchten, akzentuierend oder für die flächige Beleuchtung. Bei einzelner Platzierung in niedriger Höhe dienen sie zur Kennzeichnung von Gefahrenpunkten, in Reihe installiert zur gleichmäßigen Beleuchtung von Gängen und Wegen. Die Montage in größeren Höhen ermöglicht die blendfreie Beleuchtung von Wandflächen.

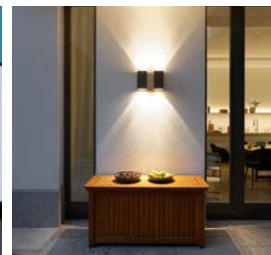
Der Installationsaufwand bei Wandleuchten fällt deutlich geringer aus als bei Wandeinbauleuchten. Allerdings ist bei der Planung die Ausladung der gewählten Leuchte zu berücksichtigen.



Funktionell beleuchten



Architektur inszenieren

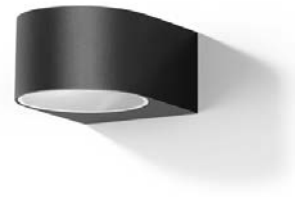


Akzente setzen



Bereiche hervorheben





Weitere Informationen auf Seite 218
und auf bega.com P 0354

Das flächenbündige Leuchtenglas mit optischer Struktur dieser LED-Wandleuchten mit gerichtetem Licht verteilt das Licht breitstreuend und gleichmäßig auf der Montagefläche.

So lassen sich Wandflächen akzentuieren oder Baudetails betonen. In Mehrfachanordnung, als Gruppe oder in Reihen, eröffnen sie viele Gestaltungsmöglichkeiten.

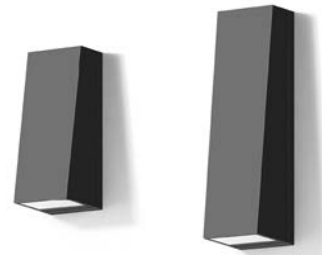


Weitere Informationen auf Seite 220
und auf bega.com P 0289

In niedriger Höhe angebracht, dient die kleinste Leuchte dieser LED-Wandleuchten mit gerichtetem Licht als Orientierungslicht. Bei der Montage zum Beispiel in Kopfhöhe gewährleisten die größeren Leuchten die helle und sichere Beleuchtung von Montagefläche und Boden.

Ein Reflektor aus Reinstaluminium sorgt für eine exakt definierte Lichtstärkeverteilung. Passende Garten- und Wegeleuchten finden Sie auf Seite 61.





Weitere Informationen auf Seite 219
und auf bega.com 🔍 P0295

Das blendfreie Licht dieser linearen LED-Wandleuchten mit gerichtetem Licht, das auch die Montagefläche illuminiert, ist für verschiedene Anforderungen nutzbar. In niedriger Höhe angebracht, dienen die kleinsten Leuchten als Orientierungslicht. Beim Einsatz in größerer Lichtpunkthöhe akzentuiert das Licht den Montageort.



Weitere Informationen auf Seite 218
und auf bega.com 🔍 P0330

Diese LED-Wandleuchten mit gerichtetem Licht können bei Montage in niedriger Höhe als Orientierungslicht eingesetzt werden. In größerer Höhe montiert, setzt das Licht die Wand und den Bereich unterhalb der Leuchte in Szene.





Weitere Informationen auf Seite 220
und auf bega.com 🔍 P0358

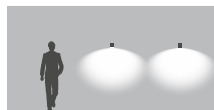
Diese kompakten LED-Wandfluter geben ihr Licht wahlweise nach unten oder nach oben und unten ab. Ein Reflektor lenkt das Licht blendfrei auf die Wand und sorgt für die herausragende Lichtwirkung.



Weitere Informationen auf Seite 221
und auf bega.com 🔍 P0337

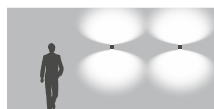
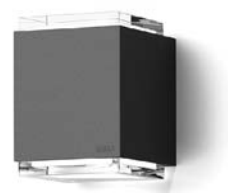
Zur effektvollen Beleuchtung der Montagefläche stehen diese LED-Wandleuchten mit einseitigem Lichtaustritt nach unten oder zweiseitigem Lichtaustritt zur Verfügung. Bündelnde und engbündelnde Lichtwirkungen lassen sich zur Nutzung der unterschiedlichen Lichtaustritte auch miteinander kombinieren – für besondere Beleuchtungseffekte.





Weitere Informationen auf Seite 218
und auf bega.com 🔍 P0311

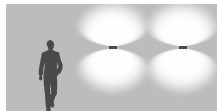
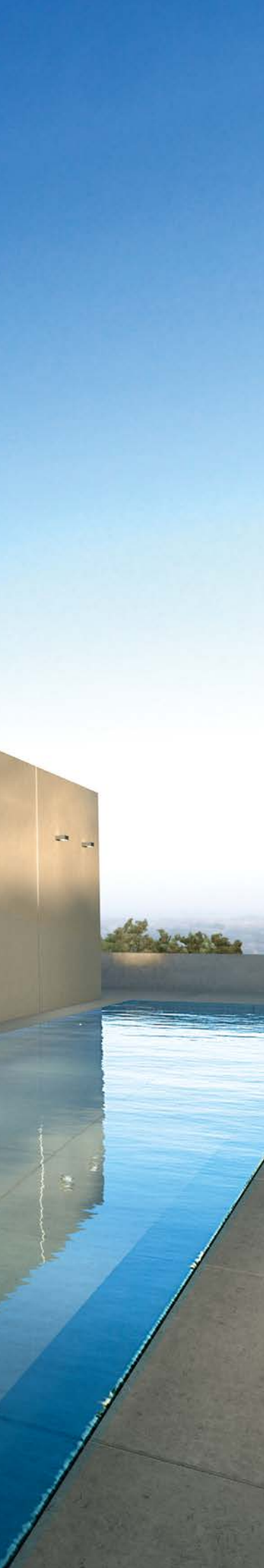
Bei diesen kompakten LED-Wand-
leuchten mit einseitigem Lichtaustritt
bewirken brillante, innen weiße Kristall-
gläser ein angenehm weiches Licht
nach unten auf der Montagefläche.
Das dickwandige Glas betont auch
tagsüber die Wertigkeit, in beleuch-
tetem Zustand entstehen in den
transparenten Glaskanten besondere
Lichtspiele und Glanzeffekte.



Weitere Informationen auf Seite 218
und auf bega.com 🔍 P0311

Die LED-Wandleuchten mit zwei-
seitigem Lichtaustritt sind besonders
gut für grafische Akzente am Haus
geeignet.
Das angenehm weiche Lichtspiel in
zwei Richtungen macht die Leuchten
besonders in Mehrfachanordnung zu
einer attraktiven Lichtinstallation.

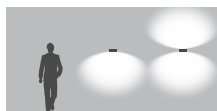




Weitere Informationen auf Seite 219
und auf bega.com P0313



Bei dieser halbrunden LED-Wand-
leuchte mit zweiseitigem Lichtaustritt
erzeugt das präzise Gehäuse mit
seinen flächenbündigen weißen
Sicherheitsgläsern eine weiche und
gleichmäßige Lichtverteilung nach
oben und unten.



Weitere Informationen auf Seite 219
und auf bega.com P0336



Eine ähnliche Lichtwirkung erzielt die
geradlinig gestaltete Version der oberen
Leuchte. Diese LED-Wandleuchte mit
zweiseitigem Lichtaustritt ist auch in einer
Ausführung nur mit einseitigem Lichtaustritt
erhältlich. In Mehrfachanordnung wird auf
der Fassade ein großflächiger Akzent mit
weichem Licht erzeugt.



Freistrahkende Wandleuchten

Freistrahkende Wandleuchten beleuchten Flächen vor Gebäuden, Eingangsbereiche, Flure und Treppenhäuser weich und breitstreuend. Sie können einzeln, in Reihen oder als Gruppe angeordnet werden und strukturieren und akzentuieren Wandflächen durch ihre grafische Form auch bei Tag.

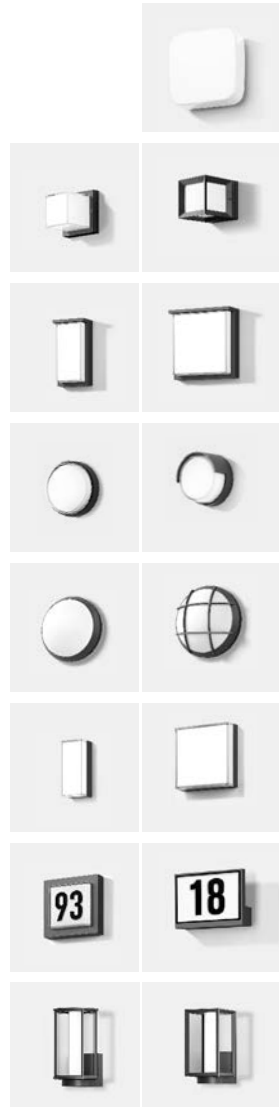
Bei Nacht werden die Leuchtenkörper von freistrahkenden Wandleuchten in ihrer Form viel markanter wahrgenommen als abgeblendete Wandleuchten. Weithin sichtbare Lichtgrafiken in klaren Grundformen leiten den Betrachter und strukturieren die Architektur.

Freistrahkende Wandleuchten verstärken das Sicherheitsgefühl, weil die unmittelbare Umgebung sehr gut ausgeleuchtet wird. Die Lichtverteilung sorgt für weichgezeichnete Schatten und erhöht dadurch den Sehkomfort.

Der Installationsaufwand für Wandleuchten fällt deutlich geringer aus als für Wandeinbauleuchten.

Freistrahkende Leuchten eignen sich aufgrund ihrer guten Sichtbarkeit und durch die weißen Glasflächen darüber hinaus für die Kennzeichnung mit Hausnummern oder für andere Beschriftungen. Leuchten mit entsprechend großer Fläche sind auf Anfrage mit wetterfesten Beschriftungen als Hausnummernleuchten lieferbar.

In der Laterne, ob rund oder eckig, liegt die freistrahkende Lichtquelle geschützt hinter einer Vergitterung.



Akzente setzen



Informationen vermitteln



Sicherheit schaffen



Architektur ergänzen





BEGA AR+ Leuchten virtuell erleben

So wirken neue Leuchten an ihrem zgedachten Einsatzort: Visualisieren Sie BEGA Leuchten in Ihrem privaten Umfeld ganz einfach mit der kostenlosen und komfortablen Augmented-Reality-App. bega.com/ar



BEGA Lichtbaustein® sind seit über 60 Jahren leuchtende Klassiker und Vorbilder für gute Licht- und Flächengestaltung.

Diese neuen LED-Decken- und Wandleuchten aus der Reihe BEGA Lichtbaustein® setzen diese lange Tradition fort. Sie ermöglichen die Lösung von Beleuchtungsaufgaben an zahlreichen Stellen in der Architektur, wo stilvolles und gutes Licht gewünscht wird.





Weitere Informationen auf Seite 222
und auf bega.com 🔍 P0365

Ein stabiler umlaufender Aluminiumgussrahmen bildet für diese stoßfesten LED-Decken-, Wand- und Pfeilerleuchten ein unverwechselbares Gestaltungsmerkmal. Der Rahmen schützt und definiert das dickwandige Kristallglas, Wand und Umfeld werden weich illuminiert.



Weitere Informationen auf Seite 222
und auf bega.com 🔍 P0360 · P0326

Robuste Leuchtengläser mit transparenten Kanten unterstreichen die Wertigkeit dieser stoßfesten LED-Decken-, Wand- und Pfeilerleuchten. Das Licht ist wahlweise freistrahlend oder einseitig abgeblendet. Markant sind die durch die hohe Materialstärke des Glases entstehenden Glaskanten, die auch beleuchtet besondere Glanzeffekte erzeugen.





Weitere Informationen auf Seite 223
und auf bega.com P 0299 · P 0344



Diese LED-Wandleuchtengruppe überzeugt durch ihre zeitgemäße, flache Bauform. Brillante Kristallglaskonturen prägen die Leuchtengläser und unterstreichen bei Tag und Nacht die Hochwertigkeit der Leuchten. Sie erhellen durch angenehm weiches Licht mit brillanten Akzenten, sowohl ihr Umfeld als auch die Montagefläche. Wahlweise sind sie in einer ein- oder zweiseitig abgeblendeten Ausführung erhältlich.



Die horizontale Variante dieser stoßfesten LED-Wandleuchten erzeugt einen breiteren Lichtschein, wobei durch die Abschattung nach oben ein Kontrast zu dem nach unten austretenden Licht erzeugt wird. Ideal beispielsweise für Hauseingänge, bei denen durch gutes Licht das Sicherheitsgefühl verstärkt werden soll.

Weitere Informationen auf Seite 223
und auf bega.com P 0355





Weitere Informationen auf Seite 224
und auf bega.com P0307



Markant sind bei diesen stoßfesten LED-Decken- und Wandleuchten die durch die hohe Materialstärke des Glases entstehenden „Eisränder“, die auch beleuchtet besondere Glanzeffekte erzeugen. Zeitgemäße Proportionen und technische Perfektion – die modernen Lichtwerkzeuge in klassischer Gestaltungsform haben eine sehr geringe Bauhöhe und wirken auch in Mehrfachanordnung als grafischer Lichtakzent.



Weitere Informationen auf Seite 224
und auf bega.com P0306



Durch die Abschattung nach oben entsteht bei dieser stoßfesten LED-Wandleuchte ein Kontrast zu dem nach unten austretenden Licht, zum Beispiel um nur den Wand- und Bodenbereich unterhalb der Leuchten zu betonen.





Weitere Informationen auf Seite 225
und auf bega.com P 0292

Klassische, formschöne Leuchten für eine freistrahkende Beleuchtung. Wahlweise sind die LED-Decken- und Wandleuchten mit innen weißen Kristallgläsern oder mit schlagfesten Kunststoffabdeckungen lieferbar. Leuchten dieser Baureihe sind auch mit eingebautem Passiv-Infrarot-Bewegungs- und -Lichtsensor erhältlich, welcher bei Dunkelheit auf Bewegung und Wärmestrahlung reagiert und die Leuchte einschaltet.



Weitere Informationen auf Seite 225
und auf bega.com P 0310

Diese Variante der freistrahkenden LED-Decken- und Wandleuchten ist mit einem Schutzgitter ausgestattet und ebenfalls mit eingebautem Passiv-Infrarot-Bewegungs- und -Lichtsensor erhältlich. Sie bietet sich aufgrund ihrer Schlagfestigkeit für Situationen an, in denen besonders robuste Leuchten gewünscht sind.





Das dickwandige Kristallglas dieser LED-Wandleuchten mit seinen beeindruckenden „Eisrändern“ bildet mit dem Aluminiumdruckgussgehäuse eine formale Einheit. Das freistrahkende, weiche Licht illuminiert die Montagefläche und den Bereich vor der Leuchte gleichermaßen.

Weitere Informationen auf Seite 226
und auf bega.com 🔍 P0293



Diese schmale Version der LED-Wandleuchten setzt vertikale Montageflächen in Szene. Das dickwandige Glas betont auch tagsüber die Wertigkeit. In beleuchtetem Zustand entstehen in den transparenten Glaskanten besondere Lichtspiele, Wand und Umfeld werden weich illuminiert.

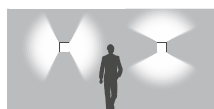
Weitere Informationen auf Seite 226
und auf bega.com 🔍 P0356





Weitere Informationen auf Seite 223
und auf bega.com P0309

Brillante Kristallglaskonturen prägen auch die Leuchtengläser dieser nach oben abgeblendeten LED-Wandleuchtengruppe. Hochwertige Leuchten in zeitgemäß flacher Bauform, die mit angenehm weichem Licht und brillanten Akzenten sowohl ihr Umfeld als auch die Montagefläche beleuchten. Auf Anfrage liefern wir die Leuchten dieser Serie mit wetterfesten Zahlen. Für die gute Erkennbarkeit von Hausnummern auch aus größeren Entfernungen. Bei Tag und bei Nacht.



Weitere Informationen auf Seite 223
und auf bega.com P0333

Die zweiseitig abgeblendete Variante dieser Leuchten kann je nach Montagerichtung nach links und rechts oder nach oben und unten abgeblendet sein. Auch diese LED-Wandleuchten liefern wir auf Anfrage mit wetterfesten Zahlen als gut sichtbare Hausnummernanzeige.





Weitere Informationen auf Seite 227
und auf bega.com 🔍 P0334

Diese LED-Hausnummernleuchte dient der Orientierung im gebäudenahen Umfeld. Sie ist auch mit einem zusätzlichen Lichtaustritt nach unten zur Beleuchtung der Wandfläche und des Bodens unterhalb der Leuchte erhältlich. Die extrem niedrige Leistungsaufnahme ermöglicht eine energieeffiziente und dauerhaft kostengünstige Beleuchtung. Diese Leuchte überzeugt zudem durch ihre sehr flache Konstruktion. Wahlweise sind diese Leuchten auch mit einem integrierten Dämmerungsschalter lieferbar.



Weitere Informationen auf Seite 227
und auf bega.com 🔍 P0368

Diese LED-Hausnummernleuchten mit Dämmerungsschalter erzeugen freistrahlend weiches Licht. Aufgrund ihres geringen Stromverbrauchs und des eingebauten Dämmerungsschalters sind sie besonders für den Dauerbetrieb geeignet. So ist die gute Erkennbarkeit von Hausnummern auch aus größeren Entfernungen bei Tag und bei Nacht gewährleistet. Der breite, das Glas umschließende Rahmen trennt die Leuchte deutlich von der hellen Wand.





Mit der Gestalt dieser LED-Wandleuchte wollen wir an die Geschichte traditioneller Laternen anknüpfen, deren Vielfalt unübertroffen scheint. Ursprünglich dienten Laternen der Beleuchtung von Haus und Hof und zeigten, nicht selten als einzige Lichtquelle, den Weg zu Tür und Tor. Heute ersetzt ein weißer lichtstreuender Zylinder die Kerze – zeitgemäße LED-Technik erhellt das Umfeld und setzt eine lange Tradition fort. Die Wandleuchten in runder Grundform bieten wir auch in einem Bronzefarbtönen sowie mit zwei voneinander getrennten LEDs an.



Weitere Informationen auf Seite 226 und auf bega.com 🔍 P0323



Diese LED-Wandleuchte interpretiert die traditionelle Laterne neu: in klarer Formensprache und mit aktueller LED-Technik. Die hohe Schutzart, gepaart mit modernster Oberflächenbeschichtung, macht diese Leuchtenfamilie vielfältig und dauerhaft einsetzbar. Die Wandleuchten in eckiger Grundform bieten wir auch in einem Bronzefarbtönen sowie mit zwei voneinander getrennten LEDs an.



Weitere Informationen auf Seite 226 und auf bega.com 🔍 P0351





Garten- und Wegeleuchten Gerichtetes Licht

Garten- und Wegeleuchten ergänzen die Gartenarchitektur. Sie geben Orientierung in Laufzonen oder akzentuieren Beete und Terrassen. Sie geben der Außenanlage bei Nacht die erforderliche Struktur, führen, lenken und leiten Personen. Sie sind ortsfest oder ortsveränderlich – abhängig vom gewünschten Einsatzort.

In Reihe platziert, werden Wege gleichmäßig und unaufdringlich beleuchtet. Das gerichtete Licht sorgt für eine blendfreie Beleuchtung der unmittelbaren Umgebung der Leuchten. Bei Nacht werden Pflanzungen und Beete ohne den markanten Blickfang einer freistrahrenden Leuchte inszeniert.

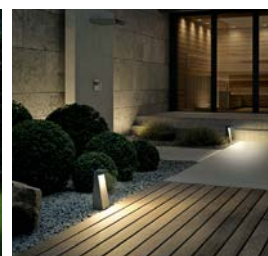
Garten- und Wegeleuchten werden wahlweise für zwei Befestigungsarten geliefert. Mit einem Erdstück aus feuerverzinktem Stahl können die Leuchten in unbefestigten Flächen wie zum Beispiel einem Beet installiert werden. Mit einem Aufschraubsockel können die Leuchten auf einem bauseitig erstellten Fundament oder anderen befestigten Flächen montiert werden.



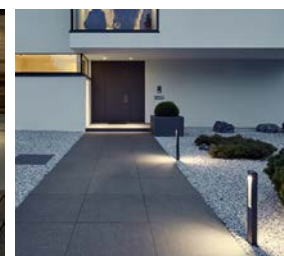
Funktionell beleuchten



Akzente setzen



Sicherheit schaffen



Architektur inszenieren





BEGA AR+ Leuchten virtuell erleben

So wirken neue Leuchten an ihrem zgedachten Einsatzort: Visualisieren Sie BEGA Leuchten in Ihrem privaten Umfeld ganz einfach mit der kostenlosen und komfortablen Augmented-Reality-App. bega.com/ar

Gleichmäßig beleuchtete Bodenflächen ohne Blendung – und das aus geringer Höhe. Diese LED-Garten- und Wegeleuchten mit abgeblendetem gerichtetem Licht bestehen sowohl als Einzelleuchte wie auch in Reihung an Wegen durch ihre unverwechselbare Gestalt. Die klare Formensprache und der Sehkomfort der Leuchten machen sie zu einem besonderen Objekt – sowohl der Beleuchtungsplanung als auch der Gartengestaltung. Empfohlener Lichtpunkt Abstand vier bzw. sechs Meter

Weitere Informationen auf Seite 228
und auf bega.com 🔍 P0304







LED-Garten- und Wegeleuchten, die mit ihrem bandförmigen blendfreien Licht Wege und Aufenthaltsräume im Garten beleuchten. Sie vereinen Funktion und Ästhetik und schaffen nicht nur durch ihre Lichtwirkung eine harmonische Atmosphäre in jeder Gartenanlage. Gerade in beleuchtetem Zustand kommt das Holz angenehm und eindrucksvoll zur Geltung. So wird der Garten zu einer stilvollen Erweiterung des Wohnraums und sowohl bei Tag als auch bei Nacht zu einem eindrucksvollen Erlebnis. Empfohlener Lichtpunkt Abstand sechseinhalb Meter

Weitere Informationen auf Seite 228
und auf bega.com P0287



Diese LED-Garten- und Wegeleuchten mit abgeblendetem gerichtetem Licht bestechen nicht nur durch ihre markante Form, sondern ebenso durch die unverwechselbare Materialkombination von dauerhaftem Accoya®-Holz und den Metallelementen aus Aluminiumguss. Sie bieten mehr als nur funktionale Beleuchtung: Sie sind ein Symbol für Dauerhaftigkeit, Sicherheit und Ausdruck eines positiven Naturgefühls. Für die blendfreie Beleuchtung der Hauszuwegung oder von Flächen und Wegen im Garten. Empfohlener Lichtpunkt Abstand sechseinhalb Meter

Weitere Informationen auf Seite 228
und auf bega.com P0370







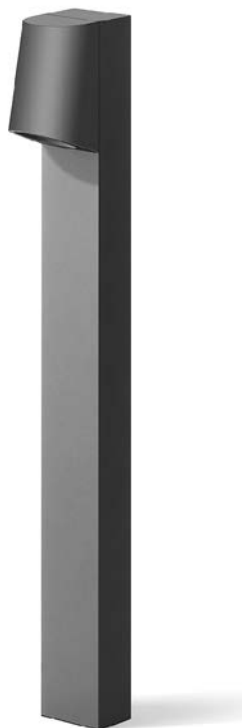
Durch hohen Sehkomfort sorgen diese LED-Garten- und Wegeleuchten mit abgeblendetem gerichtetem Licht für Sicherheit auf den Wegen und Flächen rund um das Haus und im Garten. Das warmweiße Licht erhellt blendfrei die Bodenflächen und ist, in Reihe platziert, die ideale Wegebeleuchtung. Empfohlener Lichtpunkt Abstand fünf Meter

Weitere Informationen auf Seite 229
und auf bega.com 🔍 P0338



Gute Gestaltung und hoher Sehkomfort kennzeichnen auch diese LED-Garten- und Wegeleuchten mit abgeblendetem gerichtetem Licht. Das Licht ist auf die Bodenfläche gerichtet. Gestalterisch passende Wandleuchten finden Sie auf Seite 25. Empfohlener Lichtpunkt Abstand dreieinhalb Meter

Weitere Informationen auf Seite 229
und auf bega.com 🔍 P0366







Diese LED-Garten- und Wegeleuchten mit abgeblendetem gerichtetem Licht bestechen durch die präzise Verarbeitung und die markante Optik, die für moderne Landschaftsarchitektur wie geschaffen ist. Die zu illuminierenden Flächen werden blendfrei und gleichmäßig ausgeleuchtet. Empfohlener Lichtpunkt Abstand sechseinhalb Meter

Weitere Informationen auf Seite 230
und auf bega.com 🔍 P0321



Diese LED-Garten- und Wegeleuchten mit abgeblendetem gerichtetem Licht ermöglichen eine blendfreie und gleichmäßige Ausleuchtung der zu beleuchtenden Flächen. Zudem schafft der weiche Lichtverlauf auf dem rechteckigen Profil attraktive vertikale Akzente in der Landschaftsarchitektur. Gestalterisch passende Wandleuchten finden Sie auf Seite 27. Empfohlener Lichtpunkt Abstand viereinhalb Meter

Weitere Informationen auf Seite 230
und auf bega.com 🔍 P0315







Die Lichtstärkeverteilung dieser LED-Garten- und Wegeleuchten mit abgeblendetem gerichtetem Licht ist rotationssymmetrisch breitstreuend. Insbesondere zur Akzentuierung von Gartenbereichen eignen sich diese Leuchten ideal. Ihr warmweißes Licht ist absolut blendfrei. Empfohlener Lichtpunkt Abstand fünf Meter

Weitere Informationen auf Seite 231
und auf bega.com 🔍 P0300



Diese LED-Garten- und Wegeleuchten mit abgeblendetem gerichtetem Licht eignen sich zum Beispiel sehr gut für den Einsatz zwischen mittelhohen Pflanzen. Mit den warmweißen weichen Lichtinseln wird der Garten gleichmäßig und einladend in Szene gesetzt. Empfohlener Lichtpunkt Abstand viereinhalb Meter

Weitere Informationen auf Seite 231
und auf bega.com 🔍 P0322







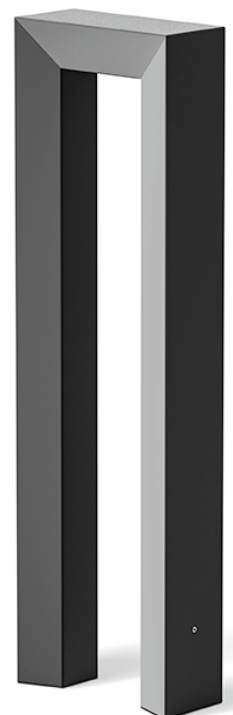
Eine eindrucksvolle Lichtgrafik auf der Bodenfläche erzeugen diese LED-Garten- und Wegeleuchten mit gerichtetem Licht. Das warmweiße Licht wirkt einladend, es strukturiert und akzentuiert den Garten und setzt zugleich das ungewöhnliche Design der Leuchte in Szene. Empfohlener Lichtpunkt Abstand vier Meter

Weitere Informationen auf Seite 232
und auf bega.com P0316



Eine LED-Garten- und Wegeleuchte für den privaten Garten, den Hauseingang und für viele Situationen an Wegen und Terrassen. Eine Leuchte, die besonders in Mehrfachanordnung neben ihrer Beleuchtungsfunktion Außenräume und -bereiche gliedern und strukturieren kann. Sie erzeugt in Abhängigkeit von der Umfeldhelligkeit eine eindrucksvolle Lichtgrafik auf der beleuchteten Fläche. Empfohlener Lichtpunkt Abstand vier Meter

Weitere Informationen auf Seite 232
und auf bega.com P0285







Garten- und Wegeleuchten Freistrahlendendes Licht

Garten- und Wegeleuchten mit freistrahlendendem Licht ergänzen die Gartenarchitektur. Sie geben Orientierung in Laufzonen oder akzentuieren Beete und Terrassen. Sie geben der Außenanlage bei Nacht die erforderliche Struktur, führen, lenken und leiten Personen.

Das freistrahkende Licht dieser Leuchten ermöglicht es, Personen besonders gut zu erkennen. Freistrahkende Leuchten verstärken außerdem das Sicherheitsgefühl, weil die unmittelbare Umgebung sehr gut ausgeleuchtet wird. Auch auf größere Entfernung sind diese Leuchten sehr gut sichtbar und geben dem Areal, in dem sie eingesetzt werden, eine strukturierende Tiefe.

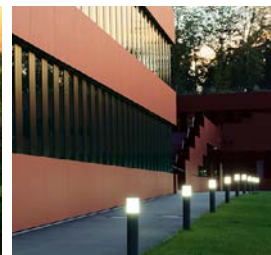
Das Gelände und die Wege können schnell erfasst werden, wenn freistrahkende Leuchten gezielt eingesetzt werden. Zudem kann der freistrahkende Leuchtenkörper, zum Beispiel bei Kugeln oder Zylindern, bei Tag und bei Nacht als attraktives formales Gestaltungselement dienen.



Funktionell beleuchten



Akzente setzen



Sicherheit schaffen



Landschaft gestalten





Mit einer großen Lichtaustrittsfläche aus Sicherheitsglas, die flächenbündig in den rechteckigen Leuchtenkörper eingelassen ist, besticht diese LED-Garten- und Wegeleuchte mit einseitigem Lichtaustritt. Sie sorgt für weiches und gleichmäßiges Licht mit hohem Sehkomfort. Durch den einseitigen Lichtaustritt eignen sich die Leuchten besonders für die Platzierung vor Wänden oder Grundstücksgrenzen. Empfohlener Lichtpunkt Abstand viereinhalb Meter

Weitere Informationen auf Seite 233
und auf bega.com P0282



Für eine Vielzahl von Beleuchtungsanforderungen sind diese LED-Garten- und Wegeleuchten mit freistrahlemendem Licht konzipiert. Ein exakter Rahmen aus Aluminiumguss umgreift das starkwandige Leuchtenglas, verleiht Stabilität und macht die Leuchte gleichzeitig zum modernen Gestaltungsobjekt. Das weiche Licht ermöglicht eine nahezu schattenfreie Ausleuchtung der Leuchtenumgebung. Empfohlener Lichtpunkt Abstand vier bzw. fünf Meter

Weitere Informationen auf Seite 233
und auf bega.com P0335







Dreischichtiges, mundgeblasenes Opalglas sorgt für eine angenehm weiche und komfortable Beleuchtung des Umfelds dieser freistrahrenden LED-Garten- und Wegeleuchten.

Diese Leuchten sind in zwei Größen erhältlich und ermöglichen somit eine individuelle Anpassung an unterschiedliche Architekturdimensionen. Leuchten dieser Baureihe sind auch mit eingebautem Passiv-Infrarot-Bewegungs- und -Lichtsensor erhältlich, welcher bei Dunkelheit auf Bewegung und Wärmestrahlung reagiert und die Leuchte einschaltet. Empfohlener Lichtpunktabstand sieben bzw. neun Meter

Weitere Informationen auf Seite 234
und auf bega.com P0346



AR



Diese LED-Garten- und Wegeleuchten passen zu den oben abgebildeten freistrahrenden Leuchten. Sie sind jedoch mit einem umlaufenden Schutzgitter ausgestattet. In einer zweiten Variante ist das Gitter halbseitig geschlossen.

Die Leuchten geben ihr Licht dabei nur in eine Richtung ab und lassen den Bereich hinter der Leuchte unbeleuchtet. Auch diese Leuchten sind in zwei Größen erhältlich und ermöglichen somit eine individuelle Anpassung an unterschiedliche Architekturdimensionen.

Leuchten dieser Baureihe sind auch mit eingebautem Passiv-Infrarot-Bewegungs- und -Lichtsensor erhältlich, welcher bei Dunkelheit auf Bewegung und Wärmestrahlung reagiert und die Leuchte einschaltet. Empfohlener Lichtpunktabstand viereinhalb bzw. sechs Meter

Weitere Informationen auf Seite 235
und auf bega.com P0361



AR





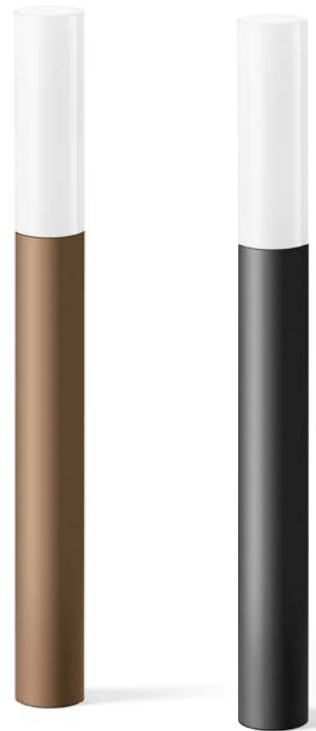


Auf Wegen, Terrassen und in Beeten erzeugen diese LED-Garten- und Wegeleuchten mit freistrahlemendem Licht eine angenehme Lichtwirkung; die zylindrische minimalistische Form setzt lineare Akzente.

Der Glaskörper aus hochwertigem dreischichtigem Opalglas erzielt die Wirkung einer Fackel und kann auch tagsüber als attraktives formales Gestaltungselement fungieren.

Empfohlener Lichtpunktabstand sechs Meter

Weitere Informationen auf Seite 236
und auf bega.com 🔍 P0349



Auch der kugelförmige Glaskörper dieser LED-Garten- und Wegeleuchten mit freistrahlemendem Licht setzt markante grafische Akzente auf Wegen, Terrassen und in Beeten. Tagsüber klar und präzise, bei Nacht mit einer angenehmen Lichtwirkung mit weichem warmweißem Licht.

Empfohlener Lichtpunktabstand sechs Meter

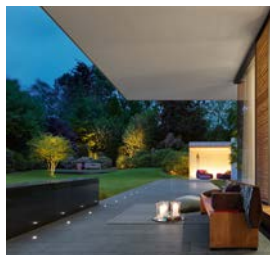
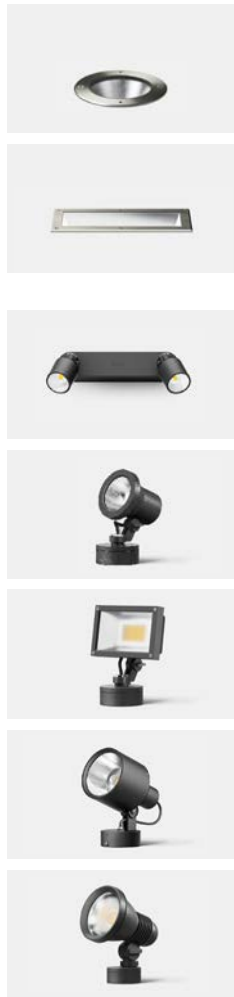
Weitere Informationen auf Seite 236
und auf bega.com 🔍 P0363





Ortsfeste Scheinwerfer und Bodeneinbauleuchten

Diese beiden Leuchtengruppen können in vielen Bereichen der Architektur und im Garten eingesetzt werden. Es gibt zwei grundsätzlich unterschiedliche Anwendungsbereiche: Die Bodeneinbauleuchten in dieser Broschüre werden „schwimmend“ im Untergrund eingebaut. Dieser Leuchtentyp inszeniert Bepflanzung und Architektur gleichermaßen. Die Bodeneinbauscheinwerfer sind trittfest und können an beliebiger Stelle im Garten positioniert werden, da sie durch die ebenerdige Positionierung kein Hindernis darstellen. Gerade in Reihen angeordnet, entfalten diese Leuchten ihre beeindruckende Wirkung. Gleichzeitig definieren sie das Raumgefüge. Bodeneinbauleuchten für den Einbau in unterschiedliche Bodenbeläge, die auch von Fahrzeugen überrollt werden können, finden Sie auf unserer Website. Scheinwerfer mit Montagedose können in beliebigen Positionen am Baubestand angebracht werden. So lassen sich Baudetails und Pflanzen einfach inszenieren. Die Richtung des Lichtaustritts ist vielfach verstellbar, sie kann somit den Gegebenheiten des Installationsorts und möglichen Veränderungswünschen angepasst werden. Oftmals werden Scheinwerfer mit Montagedose aus Sicherheitsgründen in der Nähe von oberen Gebäudekanten angebracht, um flächig Bereiche am Haus entlang zu beleuchten.



Raum definieren



Aufmerksamkeit lenken



Gebäude absichern



Mit Licht gestalten





Diese trittfesten LED-Bodeneinbauleuchten mit symmetrischer oder asymmetrischer Lichtstärkeverteilung setzen kleine und mittelgroße Bäume, Sträucher und Objekte in Gartenanlagen mit warmweißem Licht in Szene. Der Garten und seine Bepflanzungen werden mit dem wahlweise symmetrisch oder asymmetrisch nach oben strahlenden Licht strukturiert oder akzentuiert.

Weitere Informationen auf Seite 237
und auf bega.com 🔍 P0341



Die rechteckige Bauform dieser trittfesten LED-Bodeneinbauleuchten mit symmetrischer oder asymmetrischer Lichtstärkeverteilung ermöglicht eine flächige strukturierende Beleuchtung. So werden Fassaden, Wandflächen und Objekte in Gartenanlagen mit warmweißem Licht optimal inszeniert.

Weitere Informationen auf Seite 237
und auf bega.com 🔍 P0348







Zwei kleine LED-Scheinwerfer auf einer gemeinsamen Traverse für viele Anstrahlsituationen und schöne Beleuchtungseffekte am Haus und im Garten.

Diese Scheinwerfer sind in ihrer Anstrahlrichtung einstellbar für Situationen, bei denen eine Beleuchtung von einem Montageort in unterschiedliche Richtungen gewünscht ist. Die ortsfeste Traverse mit zwei Scheinwerfern eignet sich für die Decken- oder Wandmontage.

Weitere Informationen auf Seite 238
und auf bega.com 🔍 P0286



Als leuchtende Klassiker erhielten diese Scheinwerfer viele internationale Auszeichnungen für gutes Design und wurden zu Leitbildern der Branche. Behutsam haben wir nun ihre Gestalt geändert und ihre Technik den heutigen Anforderungen angepasst. Diese neuen und effizienten LED-Scheinwerfer sind in symmetrisch-streuender oder symmetrisch-breitstreuender Lichtstärkeverteilung lieferbar. Somit können mit einem Scheinwerfertyp unterschiedliche Beleuchtungsaufgaben erfüllt werden. Lichtinseln lassen sich ebenso realisieren wie die Akzentbeleuchtung von Bau- oder Gartendetails.

Weitere Informationen auf Seite 238
und auf bega.com 🔍 P0325





Ortsfester LED-Kompaktscheinwerfer mit Montage-dose mit symmetrisch-streuender Lichtstärke-verteilung für die Akzentuierung von Objekten, Pflanzen oder Baudetails. Die werkzeuglose Verstell-möglichkeit bietet Flexibilität bei der Inszenierung der zu beleuchtenden Bereiche. Mittels der Montagedose kann der Scheinwerfer auf eine Wand oder unter eine Decke montiert werden. Zur ortsveränderlichen Beleuchtung Ihrer Gartenanlage finden Sie passende Leuchten auf Seite 101.

Weitere Informationen auf Seite 239
und auf bega.com 🔍 P 0352



Dieser LED-Scheinwerfer mit Montagedose für die ortsfeste Montage eignet sich zur Beleuchtung von Objekten, Pflanzen und Baudetails im privaten Garten. Er ist mit einem konventionellen Schraubsockel E 27 ausgestattet und wird mit einer LED-Lampe, die zum Lieferumfang gehört, betrieben. BEGA LED-Lampen gewährleisten hohe Lichtausbeute über eine lange Lebensdauer.

Weitere Informationen auf Seite 238
und auf bega.com 🔍 P 0369



Der zu illuminierende Bereich wird mit diesen LED-Flächenscheinwerfern mit Montagedose flächig und gleichmäßig angestrahlt. Dadurch eignen sie sich ideal für die attraktive Inszenierung von Sichtschutz-wänden, Natursteinmauern und immergrünen Hecken. Die hohe Lichtausbeute der Leuchten bewirkt ein hervorragendes Beleuchtungsergebnis bei niedrigem Energieverbrauch. Zur ortsveränderlichen Beleuchtung Ihres Grundstücks finden Sie passende Leuchten auf Seite 103.

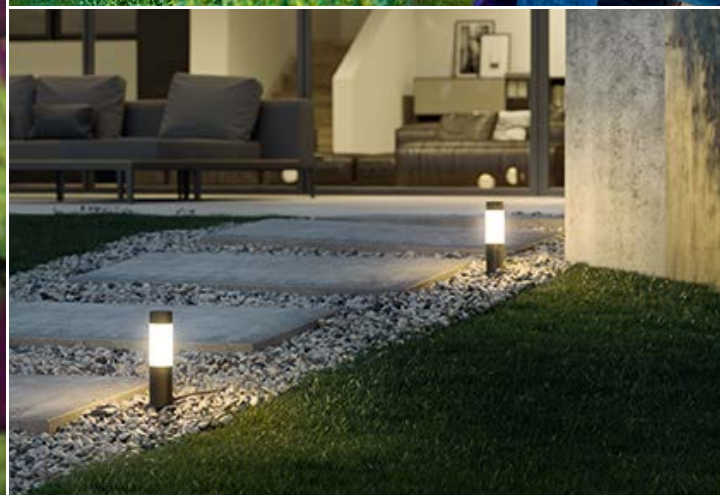
Weitere Informationen auf Seite 239
und auf bega.com 🔍 P 0345



BEGA UniLink – Die anpassungsfähigste Form der Gartenbeleuchtung



BEGA UniLink ist die neue Art, Ihren Garten zu beleuchten. Alles, was Sie benötigen, um Ihren Garten auf professionelle Weise effekt- und stilvoll in Szene zu setzen, sind eine freie Außensteckdose und BEGA UniLink. Keine Erdarbeiten, keine aufwendige Elektroinstallation. Trotzdem wasserdicht und sicher. Einfach einstecken, Leuchten platzieren und los geht's. Ganz ohne kosten- und zeitintensive Erdverkabelung – aber auf dem Niveau eines fest installierten, wetterfesten Profisystems. Natürlich in BEGA Qualität und Design.



Einfach, flexibel, vielseitig

Ihr Garten wächst und verändert sich – BEGA UniLink ist flexibel. Ihr Garten benötigt eine situative Beleuchtung, zum Beispiel für eine Veranstaltung – BEGA UniLink bleibt flexibel. Mit einer beeindruckenden Leistungsfähigkeit, wie man sie sonst nur von fest installierten Systemen kennt. Und das durch den wasser- und staubdichten IP 67-Standard bei jedem Wetter dauerhaft sicher und langlebig.

Für alle, die gerne selbst anpacken

Dank des durchdachten Verteilersystems verbinden Sie bis zu fünf UniLink Leuchten mit einem einzigen Stromanschluss und verteilen jede einzelne Leuchte im Umkreis von bis zu 50 Metern frei im Garten. Durch weitere Verteiler können auch mehr Leuchten angeschlossen werden. So reagieren Sie im Handumdrehen auf jede Situation und positionieren die Leuchten nach Ihren Wünschen neu.



Sofort startklar

Alles, was Sie benötigen,
ist eine freie Außensteckdose



Do it yourself

Einfache Installation – auch ohne
elektrotechnisches Vorwissen



Schont den Garten

Aufwendige Erd- und Fundament-
arbeiten werden überflüssig



Volle Flexibilität

Jede Leuchte lässt sich jederzeit
aufs Neue frei positionieren



Starke Leistung

UniLink Leuchten sind ebenso
lichtstark wie fest installierte
Leuchten ihrer Leistungsklasse



Bereit für Wachstum

Mit dem vielseitigen Sortiment
erweitern Sie Ihre Beleuchtung
dort, wo Sie sie benötigen



Outdoor-Sicherheit

Die IP 67-Steckverbindungen
sind sicher und wetterfest



BEGA Qualität und Design

Verarbeitung, Langlebigkeit und
Stil, wie Sie es von BEGA kennen



Kostenersparnis

Teure Erdarbeiten werden ebenso
überflüssig wie kostenintensive
Elektroinstallationen



Energieeffizienz und Garantie

High-End-LED-Module aus eigener
Fertigung sichern höchste Energie-
effizienz und Lebensdauer mit
20 Jahren Nachliefergarantie

Profibeleuchtung zum Selbermachen

Einstecken und losleuchten – noch nie ging es einfacher und schneller, professionelle Beleuchtung in den Garten zu bringen. Blumengießen ist aufwendiger.



Ihr Garten wächst, UniLink wächst mit

Mit BEGA UniLink passen Sie die Beleuchtung jeder neuen Situation und jeder Veränderung Ihres Gartens flexibel an. So anpassungsfähig ist sonst nur die Natur selbst.



Mit Sicherheit besser

Sichere Beleuchtungstechnik auch bei Nässe. Durch den IP 67-Standard ist BEGA UniLink ganzjährig wetterfest und langlebig.

Typisch BEGA

BEGA UniLink bedeutet: einfach, flexibel, leistungsstark, sicher. Und das alles wie gewohnt mit dem höchsten Anspruch an Qualität und Design.

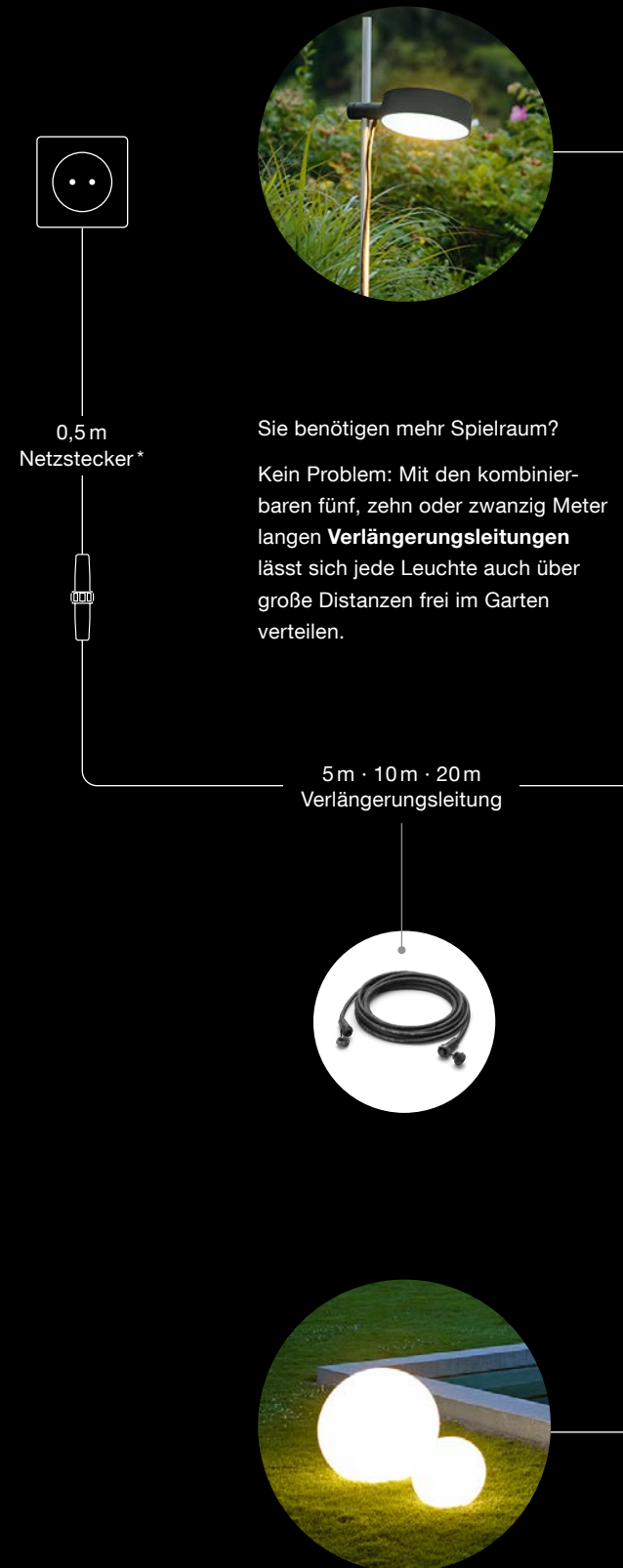
BEGA UniLink: Gartenbeleuchtung im Handumdrehen

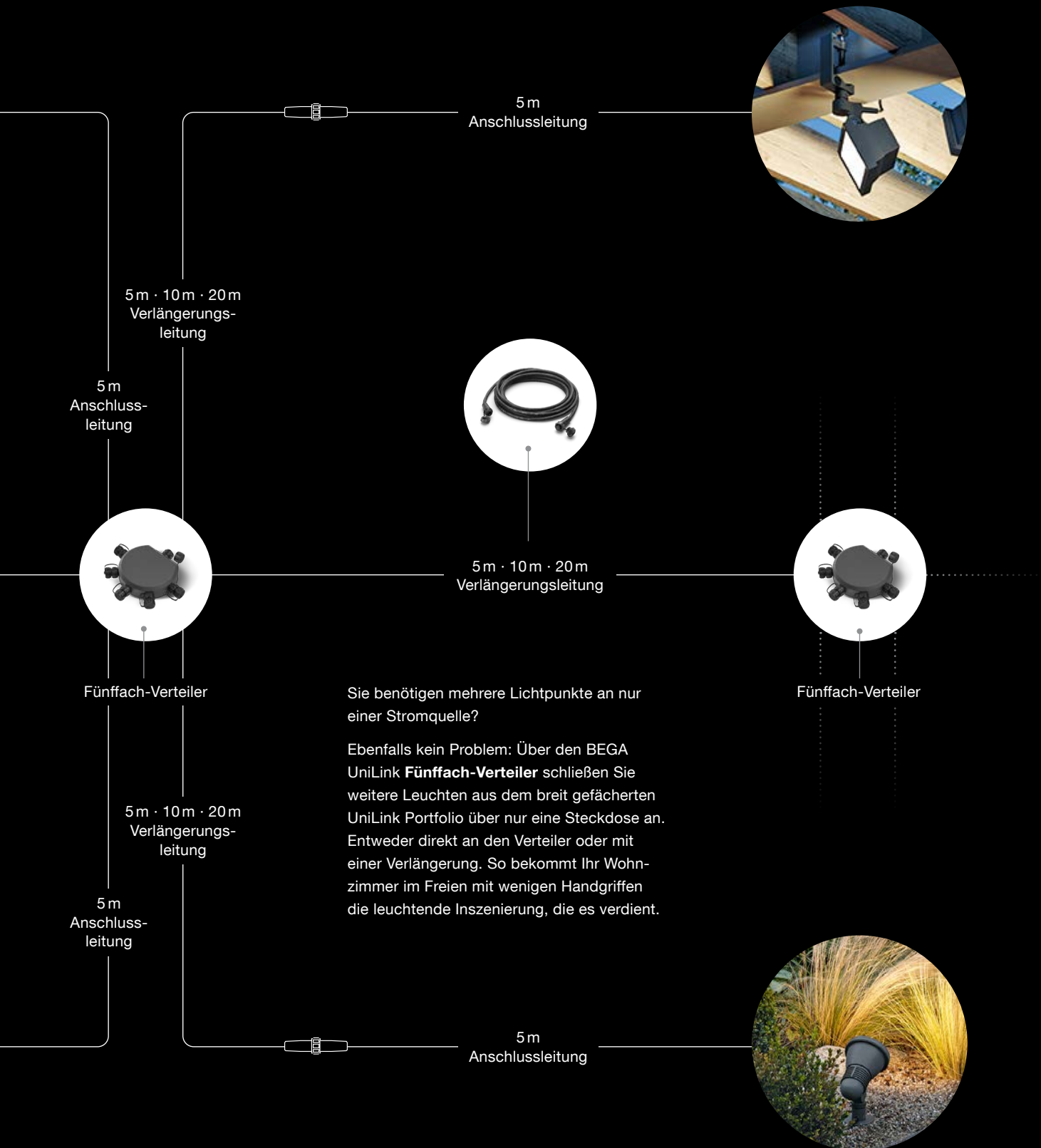
Eine Außensteckdose ist der Ausgangspunkt Ihrer neuen Gartenbeleuchtung. Hier verbinden Sie eine oder mehrere BEGA UniLink Leuchten über einen landesüblichen **Netzstecker** mit dem Stromnetz Ihres Hauses.

Planungsbeispiel: BEGA UniLink Einzelleuchte



Planungsbeispiel: mehrere BEGA UniLink Leuchten





Sie benötigen mehrere Lichtpunkte an nur einer Stromquelle?

Ebenfalls kein Problem: Über den BEGA UniLink **Fünffach-Verteiler** schließen Sie weitere Leuchten aus dem breit gefächerten UniLink Portfolio über nur eine Steckdose an. Entweder direkt an den Verteiler oder mit einer Verlängerung. So bekommt Ihr Wohnzimmer im Freien mit wenigen Handgriffen die leuchtende Inszenierung, die es verdient.






BEGA UniLink Systemkomponenten – ein System, das alles verbindet

BEGA UniLink steht für volle Flexibilität. Es ist ein modulares Gartenbeleuchtungssystem, mit dem Sie auch bei Veränderungen der Gartengestaltung jederzeit reagieren können. Jede BEGA UniLink Leuchte ist mit einer fünf Meter langen Anschlussleitung mit wasserdichter Steckverbindung ausgestattet. Über den passenden individuellen Netzstecker Ihres Landes verbinden Sie die Einzelleuchte im Handumdrehen mit einer Außensteckdose.


Fünf Meter Distanz zur Steckdose reichen nicht aus? Mit den kombinierbaren fünf, zehn oder zwanzig Meter langen BEGA UniLink Verlängerungsleitungen lassen sich alle Leuchten in bis zu 50 Meter Distanz im Garten verteilen. Sie möchten mehr aus einer einzigen Steckdose herausholen? Mit dem BEGA UniLink Fünffach-Verteiler schließen Sie problemlos bis zu fünf Leuchten aus dem breit gefächerten UniLink Portfolio an. Wenn das nicht reicht, gibt es auch dafür eine Lösung: Schließen Sie einfach weitere Fünffach-Verteiler an. Natürlich hat alles seine Grenzen. Die maximale Entfernung einer BEGA UniLink Leuchte von der Stromquelle darf 50 Meter nicht überschreiten. Hat Ihr System mehrere Leuchten, gilt dies selbstverständlich für jede Leuchte.

BEGA UniLink Netzstecker
0,5 m · Farbe Grafit

Weitere Informationen auf Seite 241
und auf bega.com  P 0332




BEGA UniLink Anschlussleitungen mit Steckverbindung und einem freien Leitungsende für den Anschluss zum Beispiel an eine BEGA Verteilerdose. Installation nur durch eine Elektrofachkraft. Farbe Grafit

Weitere Informationen auf Seite 241
und auf bega.com  P 0342




BEGA UniLink Verlängerungsleitungen
mit Buchse und Stecker.
Schutzart IP 67 · Farbe Grafit

Weitere Informationen auf Seite 241
und auf bega.com  P 0317



BEGA UniLink Fünffach-Verteiler mit fünf Anschlussbuchsen zum Anschluss weiterer BEGA UniLink Leuchten, Verlängerungsleitungen oder zusätzlicher Fünffach-Verteiler. Schutzart IP 67 · Kunststoff · Farbe Grafit

Weitere Informationen auf Seite 241
und auf bega.com  P 0340



BEGA UniLink Anschlussäule mit Erdspieß und 2 Schutzkontaktsteckdosen Typ F/E Europa zur Integration von Gartenleuchten mit Schutzkontaktstecker in das BEGA UniLink System.

5 m Anschlussleitung mit UniLink Steckverbindung · max. Strombelastung 6 A / 1200 W · integrierte Feinsicherung 6,3 A · Schutzart IP 44 · Aluminiumguss, Aluminium, Edelstahl · glasfaserverstärkter Kunststoff · Farbe Grafit

Weitere Informationen auf Seite 242
und auf bega.com  P 0320







Innerhalb des anpassungsfähigen BEGA UniLink Systems steht diese Leuchte für ein besonderes Maß an Flexibilität und Vielseitigkeit. Der Leuchtenkopf lässt sich stufenlos in der Höhe verschieben, dazu kann er im Winkel von 30° in zwei Richtungen geneigt werden. So kann das gerichtete Licht mit breitstreuender Lichtstärkeverteilung situationsgerecht passend auf jede Fläche strahlen. Der Erdspeiß erlaubt es, die mobile Gartenleuchte jederzeit schnell an einem neuen Standort zu platzieren, zum Beispiel im Rasen, in Beeten oder der Bepflanzung. Durch ihre Vielseitigkeit meistert die Leuchte mühelos unterschiedlichste Beleuchtungsaufgaben im Garten oder im Terrassenbereich.

Weitere Informationen auf Seite 243
und auf bega.com 🔍 P0303





BEGA UniLink



Eine nach oben abgeblendeten Gartenleuchte, mit der sich Beete und Bepflanzungen im Garten stimmungsvoll beleuchten lassen, die wir in zwei Höhen anbieten. Der Lichtaustritt der Leuchte wird von dem pilzförmigen Leuchtenkopf vollständig verdeckt. Somit wird nur das blendfreie und dezente Licht wahrgenommen, das die bepflanzten Flächen im Umfeld beleuchtet: Ausgewählte Bereiche des Gartens werden zum Blickfang. Auch wenn sich die Bepflanzung im jahreszeitlichen Wechsel verändert, mit den ortsveränderlichen UniLink Leuchten bleiben Sie jederzeit flexibel und schaffen schnell eine neue, schöne Beleuchtungssituation.

Weitere Informationen auf Seite 243
und auf bega.com 🔍 P0329



Diese nach oben abgeblendete Leuchte ergänzt gekonnt die Beleuchtung Ihres Gartens. Sie gibt ihr Licht sowohl nach unten als auch in die Horizontale ab. Bepflanzungen im unmittelbaren Umfeld der Leuchte, die wir in zwei Höhen anbieten, werden direkt von oben beleuchtet.

So entstehen Lichtinseln, die bestimmte Bereiche des Gartens akzentuieren und atmosphärisch in Szene setzen. Mit ihrer floral anmutenden Gestalt fügt sich die Leuchte besonders harmonisch in das Pflanzenumfeld ein und wird so zu einem attraktiven Gestaltungselement im Garten.

Weitere Informationen auf Seite 243
und auf bega.com 🔍 P0347







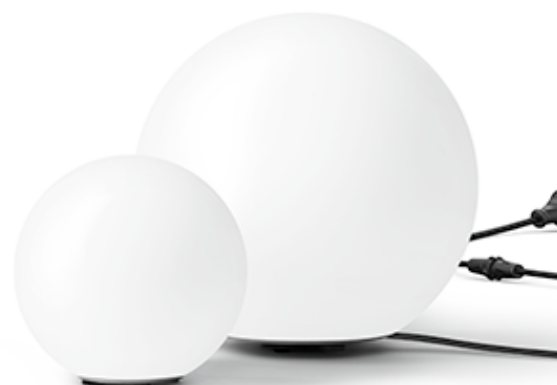
Diese drei ortsveränderlichen Erdspießleuchten erzeugen mit ihrem freistrahrenden Licht an Wegen, Terrassen und in Beeten eine angenehm warmweiße Lichtwirkung. Ihre ästhetischen Glaskörper aus hochwertigem dreischichtigem Opalglas sind attraktive Gestaltungselemente in vielen Bereichen rund um das Haus. Durch den Erdspieß lässt sich der Standort der Leuchten je nach Situation und Jahreszeit auf einfachste Weise verändern.

Weitere Informationen auf Seite 242
und auf bega.com 🔍 P0339 · P0302 · P0298

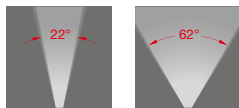


Ihre klassische Kugelform macht sie bei der Inszenierung des Gartens zu einem eigenständigen Gestaltungselement. Besonders als Leuchtengruppe in der Kombination verschiedener Kugelgrößen sticht sie im privaten Garten oder in größeren Gartenanlagen als eindrucksvoller Hingucker heraus. Die freistrahrende Kugelleuchte steht in vier Größen zur Verfügung. Jede der langlebigen Leuchten ist mit einem konventionellen E-27-Schraubsockel und einer Bodenplatte aus Edelstahl ausgestattet (eine passende LED-Lampe in 3000K gehört zum Lieferumfang). Sie steht allein durch ihr Eigengewicht bei Wind und Wetter stabil, lässt sich aber gleichzeitig mühelos und frei im Garten verteilen. Mit ihrem freistrahrenden Licht sorgt sie jederzeit flexibel und mobil für eine stimmungsvolle Beleuchtung.

Weitere Informationen auf Seite 242
und auf bega.com 🔍 P0359

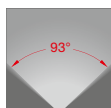






Ein absoluter BEGA Klassiker: Scheinwerfer dieser Form sind seit mehreren Jahrzehnten ein BEGA Aushängeschild, erhielten zahlreiche internationale Designauszeichnungen und wurden so zu Leitbildern der Branche. Mit viel Fingerspitzengefühl und Expertise wurde ihre Technik auf den neuesten Stand gebracht. Dieser Allrounder unter den Leuchten ist sowohl mit streuender als auch breitstreuender Lichtcharakteristik verfügbar und jeweils mit einem Erdspieß zur freien Positionierung im Garten ausgestattet.

Weitere Informationen auf Seite 245
und auf bega.com 🔍 P0291

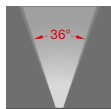


Dieser wirtschaftliche und langlebige Scheinwerfer mit breitstreuender Lichtstärkeverteilung verfügt ab Werk über einen Schraubsockel zur Aufnahme von LED-Leuchtmitteln mit E 27-Sockel (eine passende LED-Lampe in 3000K gehört zum Lieferumfang). Mit seinem Erdspieß ist er bei einer Neupositionierung im Garten flexibel einsetzbar.

Weitere Informationen auf Seite 245
und auf bega.com 🔍 P0284







Dieser kompakte Scheinwerfer mit symmetrisch-streuender Lichtstärkeverteilung ist ein vielseitiges Lichtwerkzeug für verschiedene Beleuchtungsszenarien im Garten, zum Beispiel für die Anstrahlung kleinerer Bäume oder Gehölzgruppen. Eine Neupositionierung bei einer Umgestaltung des Gartens ist mit dem dezenten Erdspeiß in Beeten oder auf Rasen- und Kiesflächen kein Problem.

Weitere Informationen auf Seite 245
und auf bega.com  P0328



Mit der symmetrisch-streuenden Lichtstärkeverteilung dieses kompakten Scheinwerfers lassen sich im privaten Bereich viele Beleuchtungsszenarien umsetzen. Anders als die Scheinwerferausführung mit Erdspeiß ist diese Variante mit einem Ringsockel ausgestattet. Eine Neupositionierung bei einer Umgestaltung des Gartens ist auf jedem festeren Untergrund, zum Beispiel auf der Terrasse oder im Erdreich oberhalb massiver Baumwurzeln, leicht möglich. Besonders praktisch ist die Kabelaufwicklung im Ringsockel für die nicht benötigte Kabellänge.


Weitere Informationen auf Seite 245
und auf bega.com  P0350







Dieser kompakte LED-Gartenscheinwerfer wirft mit einer symmetrisch-breitstreuenden Lichtstärkeverteilung ein flächiges warmweißes Licht auf Pflanzen oder Baudetails des heimischen Gartens. Mit seinem Erdspieß lässt er sich frei in Beeten sowie auf Rasen- und Kiesflächen platzieren.

Weitere Informationen auf Seite 244
und auf bega.com  P0314

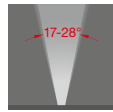


Ein leuchtstarkes Trio: Diese anschlussfertige Einheit besteht aus drei kompakten LED-Scheinwerfern und ermöglicht vielseitige Beleuchtungseffekte am Haus oder im privaten Garten. Jeder der drei Scheinwerfer ist über eine drei Meter lange Leitung an eine gemeinsame Verteilerdose angeschlossen. Kombiniert mit einem BEGA UniLink Netzstecker, wird die fünf Meter lange BEGA UniLink Anschlussleitung direkt mit der Außensteckdose verbunden oder ohne Netzstecker einfach an einen Fünffach-Verteiler angesteckt. Mit dem Erdspieß können die drei Scheinwerfer frei im Garten platziert werden. Für eine mühelose, flexible und effektvolle Inszenierung.

Weitere Informationen auf Seite 244
und auf bega.com  P0331







Mit diesem frei positionierbaren Bodenaufbaustrahler gelingt es besonders einfach, auf den Wechsel der Jahreszeiten oder auf neue Bewuchs- und Nutzungssituationen zu reagieren. Er kann einfach auf allen Rasenflächen oder auf Wegen und Terrassen platziert und jederzeit versetzt werden. Die symmetrische Lichtstärkeverteilung und ein warmweißes Licht erlauben die Umsetzung vielfältiger Beleuchtungsszenarien. Besonders praktisch ist die Kabelaufwicklung für die nicht benötigte Anschlussleitung im Boden des Leuchtengehäuses.

Weitere Informationen auf Seite 244
und auf bega.com 🔍 P0288

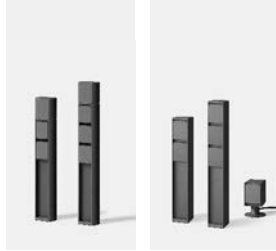


Als sinnvolle Ergänzung zur Variante mit symmetrischer Lichtstärkeverteilung kommt dieser Bodenaufbaustrahler dann zum Einsatz, wenn sich die zu beleuchtenden Bereiche nicht unmittelbar über der Leuchte befinden. Die asymmetrische Lichtstärkeverteilung eignet sich besonders zur Beleuchtung von Wänden, Sichtschutzelementen sowie von Baudetails, die besonders hervorgehoben werden sollen. Ganz einfach lässt sich so in vielen Situationen eine eindrucksvolle Lichtatmosphäre erschaffen.

Weitere Informationen auf Seite 244
und auf bega.com 🔍 P0357





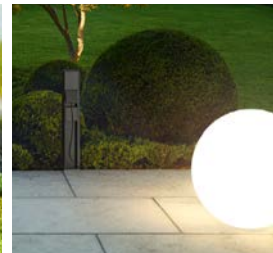


Anschlussssäulen

Für die nötige elektrische Energie im Garten sorgen Anschlussssäulen mit 230-V-Schutzkontaktsteckdosen. Diese Säulen stehen in diversen Ausführungen zur Verfügung. Je nach Bedarf sind sie auch mit Zigbee-Funktechnologie ausgestattet und mit der App BEGA Smart sowie den BEGA Fernsteuerungen schaltbar. Es stehen unterschiedliche Ausstattungsvarianten mit einer oder mehreren Schutzkontaktsteckdosen zur Verfügung. Neben der Beleuchtung sind alle elektrischen Geräte, vom Rasenmäher bis zum Elektrogrill, mithilfe der BEGA Anschlussssäulen direkt im Garten komfortabel anschließbar. Das erspart weite und überflüssige Wege mit überlangen Kabeln.



Energie im Garten



Problemlose Platzierung



Flexibler Einsatz





Mit diesen BEGA Smart Socket Anschlussssäulen mit zwei oder drei Schutzkontaktsteckdosen für den privaten Garten wird jede Gartenanlage smart. Im Nahbereich können BEGA Smart Socket Anschlussssäulen mit dem Smartphone und der kostenlosen App BEGA Smart gesteuert werden. Intuitiv und mit geringem Aufwand können in der App Leuchtengruppen und Beleuchtungsszenen zusammengestellt oder es kann auch automatisiertes Schalten der Anlage eingestellt werden. Für die Bedienung aus größeren Distanzen empfehlen wir unsere Fernsteuerungen ONE oder PRO. Die ortsfesten Anschlussssäulen werden wahlweise mit einem Erdstück oder einem Aufschraubsockel aus feuerverzinktem Stahl zur Befestigung auf einem Fundament geliefert.

Weitere Informationen auf Seite 247
und auf bega.com 🔍 P0305



Diese Anschlussssäulen für die elektrische Versorgung im Garten stehen in unterschiedlichen Ausführungen zur Verfügung. Als ortsfeste Anschlussssäulen mit zwei oder drei Steckdosen oder als ortsveränderliche Version mit zwei gegenüberliegenden Steckdosen. Die ortsfesten Anschlussssäulen werden wahlweise mit einem Erdstück oder einem Aufschraubsockel aus feuerverzinktem Stahl zur Befestigung auf einem Fundament geliefert. Die ortsveränderliche Anschlussssäule ist für den flexiblen Einsatz im Garten mit einem Erdspieß ausgestattet.

Weitere Informationen auf Seite 246
und auf bega.com 🔍 P0290 · P0353





BEGA Innenleuchten

Unsere Innenleuchten sind als Baudetail eng mit der Innenarchitektur verbunden. Sie sollen professionelle Lichtwerkzeuge für die gute Ausleuchtung des Innenraums sein. Auch die folgende Auswahl unserer Innenleuchten in „Licht für Haus und Garten“ trägt dieser Anforderung Rechnung. Sie bietet vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten, die Beleuchtung von Innen- und Außenraum aufeinander

abzustimmen und das Erlebnis Licht neu zu entdecken. Eine überzeugende und langlebige Lichttechnik, hochwertige Verarbeitung und unverwechselbare Gestaltung definieren unsere Vorstellung von Qualität. Sie sind nicht nur Ausdruck des guten Geschmacks und Zeichen von Wertschätzung, sondern stehen ganz besonders für einen sorgfältigen Umgang mit den Ressourcen.



Die BEGA Innenleuchten-Kollektion bietet eine Vielfalt besonders langlebiger Leuchten, die höchsten Qualitätsansprüchen gerecht werden. Die Serie STUDIO LINE steht für unverwechselbare und ausdrucksstarke Produkte, die eine angenehme und edle Lichtatmosphäre schaffen. Für den Einbau in Ausschnitte mit 68 mm Durchmesser in abgehängten Decken oder für den Wandeinbau in

handelsübliche Hohlraum Dosen ist die leistungsstarke Leuchtenserie ACCENTA die richtige Lösung. Die Serie PRIMA repräsentiert die BEGA Versprechen des wirtschaftlichen Betriebs, der verlässlichen Technik und der Ersatzteilgarantie bei hoher Kosteneffizienz.



BEGA Smart · Für ein Zuhause, in dem die Dinge einfach sind

Entdecken Sie BEGA Smart – unser ganzheitliches, intelligentes Steuerungssystem. Wir haben BEGA Smart speziell für den alltäglichen Einsatz entwickelt. Für ein Zuhause, in dem die Dinge einfach sind.

Herausgekommen ist ein ausgereiftes System, welches im Hintergrund das Leben erleichtert – und dessen einfache

Installation ebenso überzeugt wie die bequeme Anwendung. Mit einer Vielzahl von Geräten, Funktionen und Einsatzmöglichkeiten. Einfach, intuitiv und übersichtlich zu konfigurieren wie auch zu steuern über die kostenlose App BEGA Smart.

Weitere Informationen finden Sie unter bega.com/smart

BEGA Smart kompatible Komponenten für den Innen- und Außenbereich:



BEGA Smart Komponenten:
Seite 113–117 sowie 288–289

BEGA Systempendelleuchten:
Seite 184–201 sowie 278–287



Die Anschlusssäule für den smarten Garten:
Seite 109 und 247



Die App BEGA Smart ist die Schaltzentrale des BEGA Smarthome Systems. Mit ihr kann jedes Teil des Systems programmiert und über Bluetooth-übliche Distanzen gesteuert werden. Intuitiv und einfach lässt sich konfigurieren, wie sich welche Leuchte oder Gruppe von Leuchten wann verhalten soll. Einmal antippen und alle Leuchten erzeugen ein gemütliches Licht. Eine voreingestellte Uhrzeit – und der Raum wird hell illuminiert. Die App bietet die Möglichkeit, unzählige Beleuchtungsszenen zusammenzustellen und diese manuell oder automatisch zu steuern.



Die BEGA Smart Remote Control PRO bietet volle Kontrolle über das smarte Lichtsystem. Benutzerfreundliche und einfache Bedienung – und das über Distanzen von bis zu 30 Metern. Mit der App BEGA Smart lassen sich unzählige Funktionen individuell programmieren und anschließend über das E-Paper-Display mit Touchring sowie zwei Favoritentasten einfach und intuitiv bedienen. So können einzelne Leuchten oder ganze Leuchtengruppen angesteuert sowie Lichtszenen und -farben abgerufen werden. Ganz bequem vom Sofa aus.



Weitere Informationen auf Seite 289
und auf bega.com P0283





Der Smart Plug macht Leuchten und andere Geräte mit Schutzkontaktstecker fit für die Zukunft – auch ältere Bestandsleuchten. Durch die intelligente Steuerung lassen sich im gesamten smarten Zuhause Komfort, Sicherheit und Energieeffizienz vereinen. In der Küche laufen schon die Lieblingssongs, noch bevor der erste Kaffee kocht. Zeitgesteuertes Licht simuliert bei Abwesenheit, dass jemand im Haus ist. Und automatisch geschaltete Beleuchtung spart Energie: Das schont zugleich Geldbeutel und Umwelt.

Weitere Informationen auf Seite 289
und auf bega.com 🔍 P0362



Mit den BEGA Zigbee-LED-Leuchtmitteln lässt sich das smarte Beleuchtungssystem um konventionelle Leuchten mit E 14 oder E 27 Schraubsockel erweitern. Durch den verwendeten Zigbee-Standard lassen sich diese LED-Lampen mühelos in eine Smart-home-Anlage einbinden und stehen wahlweise als Tunable-White- oder als RGBW-Version zur Verfügung.

Weitere Informationen auf Seite 290
und auf bega.com 🔍 P0367







DALI steht für den Königsweg zur professionellen Lichtsteuerung. Da bei älteren Gebäuden, insbesondere bei historischen Bausubstanzen, in der Elektroinstallation jedoch oft zwei freie Adern für die Steuerung fehlen, bedarf es einer technischen Hilfe, um die vielen Vorteile von DALI-Leuchten zu nutzen. Dieses Problem löst der Smart DALI-Controller. Er integriert jede der entsprechenden Leuchten und Leuchtengruppen in die BEGA Smart Welt.

Weitere Informationen auf Seite 289
und auf bega.com 🔍 P0364



Der Smart Rotary Dimmer ist der spielend leichte und vielseitige Einstieg in die Smarthome-Welt. Einmal von der Elektrofachkraft an die Netzspannung angeschlossen, lassen sich Leuchten aus dem BEGA Smart System komfortabel via App oder Remote Control steuern. Das funktioniert jedoch vor allem auch ganz klassisch, denn der Dimmer hat den entscheidenden Vorteil für alle, die eine haptische Bedienung bevorzugen.

In Kombination mit dem Smart DALI-Controller können nahezu alle DALI-kompatiblen Leuchten kabellos gesteuert werden – ohne die aufwendige Installation eines Bussystems und auch von Mitbewohnern ohne Smartphone oder Remote Control.

Weitere Informationen auf Seite 289
und auf bega.com 🔍 P0308





Deckeneinbauleuchten

Deckeneinbauleuchten sind ideale Lichtwerkzeuge für eine Vielzahl von Anwendungen in der Innenarchitektur. Sie eignen sich sowohl für die Allgemeinbeleuchtung als auch für die Akzentbeleuchtung. Als Tiefstrahler reicht ihre Lichtstärkeverteilung von symmetrisch-breitstreuend – für eine sehr gute Ausleuchtung der Fläche unterhalb der Leuchten mit großen Lichtpunktabständen – bis zu symmetrisch-bündelnden Varianten. Letztere dienen besonders der Ausleuchtung von Arbeitsflächen in der Küche oder von schmalen Bodenflächen, zum Beispiel in Fluren, Gängen oder Treppen. Viele der Leuchten stehen in unterschiedlichen Materialausführungen zur Verfügung, sodass eine optimale Anpassung der Leuchten an das Interieur erfolgen kann. Die Einbauleuchten der Serie STUDIO LINE bestehen darüber hinaus durch ihr faszinierendes Zusammenspiel der kontrastreichen Metalloberflächen.



Wege begleiten



Arbeitsflächen hervorheben



Interieur inszenieren



Raum begrenzen

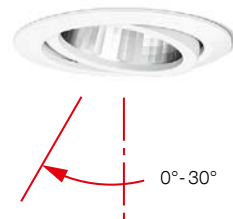




Weitere Informationen auf Seite 250–251
und auf bega.com P 0183

LED-Deckeneinbauleuchten als anschlussfertige 3er- und 6er-Sets. Diese Sets werden inklusive der Verbindungsleitungen zwischen den einzelnen Leuchten und dem phasendimmbaren Netzteil geliefert.

Zwei Leuchtengrößen für Einbauöffnungen 55 mm und 68 mm stehen in unterschiedlichen Lichtleistungen und Lichtcharakteristiken zur Verfügung. Es sind effiziente und schnell zu installierende kleine Problemlöser. Überall dort, wo eine gleichmäßige Beleuchtung aus einer abgehängten Decke gewünscht wird.



Weitere Informationen auf Seite 250–251
und auf bega.com P 0276

Diese im Neigungswinkel einstellbare LED-Deckeneinbauleuchten passen zu den oben abgebildeten Leuchten und eignen sich besonders zum Einbau in bis zu 30° geneigte Decken. Auch sie stehen als anschlussfertige 3er- und 6er-Sets inklusive der Verbindungsleitungen zwischen den einzelnen Leuchten und dem phasendimmbaren Netzteil zu Verfügung. Sie benötigen 68 mm Einbauöffnungen und sind in zwei Lichtcharakteristiken erhältlich.





ACCENTA PURE

Kompakte LED-Deckeneinbauleuchten mit hochwertiger und langlebiger LED-Technik. Das Licht der Leuchten mit Reflektor wird durch das teilmattierte Kristallglas streuend in den Raum abgegeben. Das mundgeblasene Kristallglas verleiht dieser Leuchte Brillanz und unterstreicht ihre schlichte Eleganz. Die Einbauöffnung der Leuchten beträgt 68 mm.

Weitere Informationen auf Seite 253
und auf bega.com 🔍 P0236



ACCENTA

Kleine und kompakte LED-Deckeneinbauleuchten mit hochwertiger und langlebiger LED-Technik. Die edlen Deckenabschlussringe sind in drei Materialvarianten verfügbar. Leuchten mit einer Einbauöffnung von 68 mm Durchmesser.

Weitere Informationen auf Seite 252
und auf bega.com 🔍 P0118





ACCENTA

Kleine und kompakte LED-Deckeneinbauleuchten mit hochwertiger und langlebiger LED-Technik. Sie geben ein freistrahlenes Licht in den Raum und an die Decke ab. Dadurch wird ein angenehmes Licht mit weichen Schatten erzeugt. Die Einbauöffnungen der Leuchten beträgt ebenfalls 68 mm.

Weitere Informationen auf Seite 253
und auf bega.com P 0270

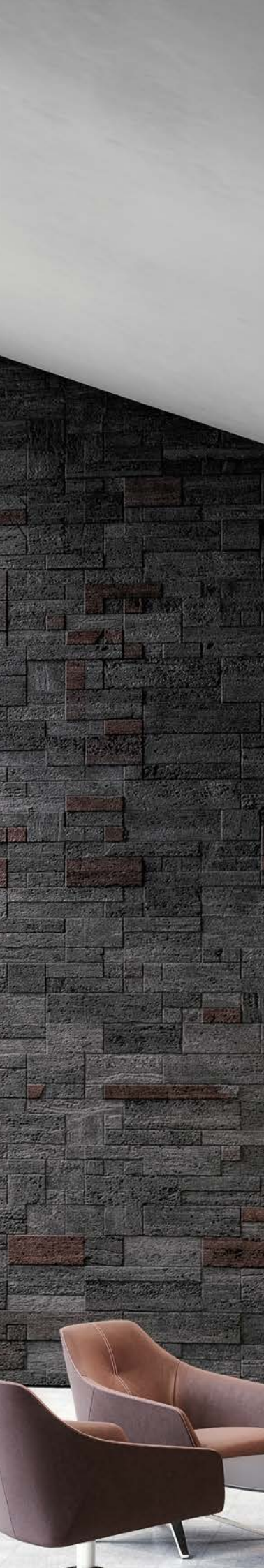


ACCENTA VARIO

Kompakte LED-Deckeneinbauleuchten mit teil-mattierten Kristallgläsern und Reflektoren zur Erzeugung von streuendem Licht. Das Besondere an diesen Leuchten ist die Einstellbarkeit der Lichtstärkerverteilung. Die edlen Deckenabschlussringe sind in drei Materialvarianten verfügbar. Für den Einbau dieser Leuchten wird eine Einbauöffnung von 95 mm benötigt.

Weitere Informationen auf Seite 252
und auf bega.com P 0212





Sehr effiziente LED-Deckeneinbauleuchten für externe Netzteile. Wahlweise stehen on/off-Netzteile (schaltbar) oder DALI-Netzteile (steuerbar/dimmbar) zur Verfügung.

Diese Leuchten bieten ein sehr breites Spektrum von Lichtstärkeverteilungen. Die rotationssymmetrische Lichtstärkeverteilung ist vergleichbar mit dem Lichtkegel eines Scheinwerfers und wird in drei Lichtcharakteristiken angeboten. Leuchten mit asymmetrischer Lichtstärkeverteilung dienen der Anstrahlung von Wandflächen. Für die Ausleuchtung schmaler Bodenflächen zum Beispiel in Fluren, Gängen oder Treppen stehen die Leuchten auch in einer symmetrisch-bündelnden Lichtstärkeverteilung zur Verfügung.

Weitere Informationen auf Seite 254
und auf bega.com 🔍 P0173





STUDIO LINE

LED-Deckeneinbauleuchten mit breitstreuender Lichtstärkeverteilung für den Einbau in abgehängte Decken. Die Leuchten sind mit unterschiedlich farbigen Innenoberflächen und in zwei Außenfarben erhältlich. Ein Teil des Lichts der Leuchten strahlt direkt nach unten. Die restliche Lichtmenge wird von der jeweiligen farbigen Innenseite reflektiert und erzeugt bei den metallischen Varianten eine sanfte Tönung des Lichts oder ein strahlendes und brillantes Licht in der Ausführung mit weißen Innenflächen.





Weitere Informationen auf Seite 256
und auf bega.com 🔍 P0114

STUDIO LINE

LED-Deckeneinbauleuchten für den Einbau in abgehängte Decken. Leuchten in drei Größen und Lichtleistungen, die eine gleichmäßig weiche und angenehme Lichtatmosphäre erzeugen. Gerade in beleuchtetem Zustand entfalten die metallischen Farbtöne ihre ganze Schönheit. Wählen Sie aus vier Farbvarianten die Leuchten passend zu Ihrem Interieur.



BEGA AR+ Leuchten virtuell erleben

So wirken neue Leuchten an ihrem zgedachten Einsatzort: Visualisieren Sie BEGA Leuchten in Ihrem privaten Umfeld ganz einfach mit der kostenlosen und komfortablen Augmented-Reality-App. bega.com/ar





Weitere Informationen auf Seite 257
und auf bega.com P0124



STUDIO LINE

Teileingebaute LED-Deckeneinbau-Tiefstrahler mit streuender Lichtstärkeverteilung sowie kompakten Abmessungen. Das Licht der Leuchten wird mit einem Reflektor verstärkt und abgeblendet in den Raum abgegeben. Die leistungsstarken Leuchten sind mit unterschiedlich farbigen, metallischen Innenoberflächen erhältlich. Ein Teil des Lichts strahlt direkt nach unten. Die restliche Lichtmenge wird an dem metallischen Innenfarbton reflektiert und hat je nach gewählter Oberfläche eine sanfte Färbung in diesem Ton.



STUDIO LINE

Diese teileingebauten LED-Deckeneinbau-Tiefstrahler sind baugleich mit den oben abgebildeten Leuchten, jedoch wird das Licht durch ein eckiges Metallgehäuse entblendet. Je nach Innenfarbton erzeugen sie die für STUDIO LINE typische Farbnuance des Lichts.

Weitere Informationen auf Seite 257
und auf bega.com P0253



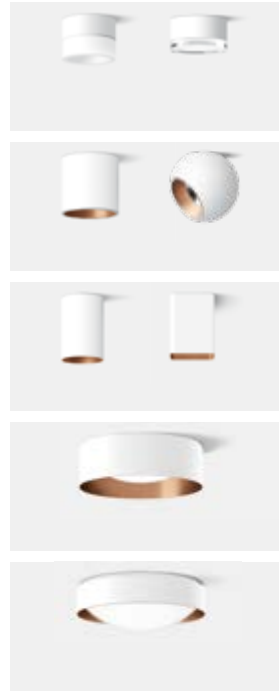
Deckenleuchten

Deckenleuchten finden an vielen Stellen in einem Gebäude Verwendung.

Im Flur beleuchten sie linear angeordnet den Raum. Gleichmäßig an der Decke verteilt, versehen sie größere Räume mit Allgemeinbeleuchtung. Leuchten mit tiefstrahlender Lichtcharakteristik illuminieren Arbeitsbereiche, beispielsweise in Küchen.

Die Leuchten sind in unterschiedlichen Materialausführungen verfügbar, um eine optimale Anpassung an das Ambiente der Innenräume zu gewährleisten. Je nach metallischer Innenoberfläche erzeugen die Leuchten der Serie STUDIO LINE die für sie typische Farbnuance des Lichts.

Der Installationsaufwand bei Deckenleuchten fällt deutlich geringer aus als bei Deckeneinbauleuchten. Die Festlegung auf die Anzahl und den Ort der Lichtpunkte kann bei verputzten Decken oder Zwischendecken auch nach der Rohbauphase noch problemlos erfolgen.



Arbeitsbereiche beleuchten



Akzente setzen



Allgemeinbeleuchtung



Interieur inszenieren





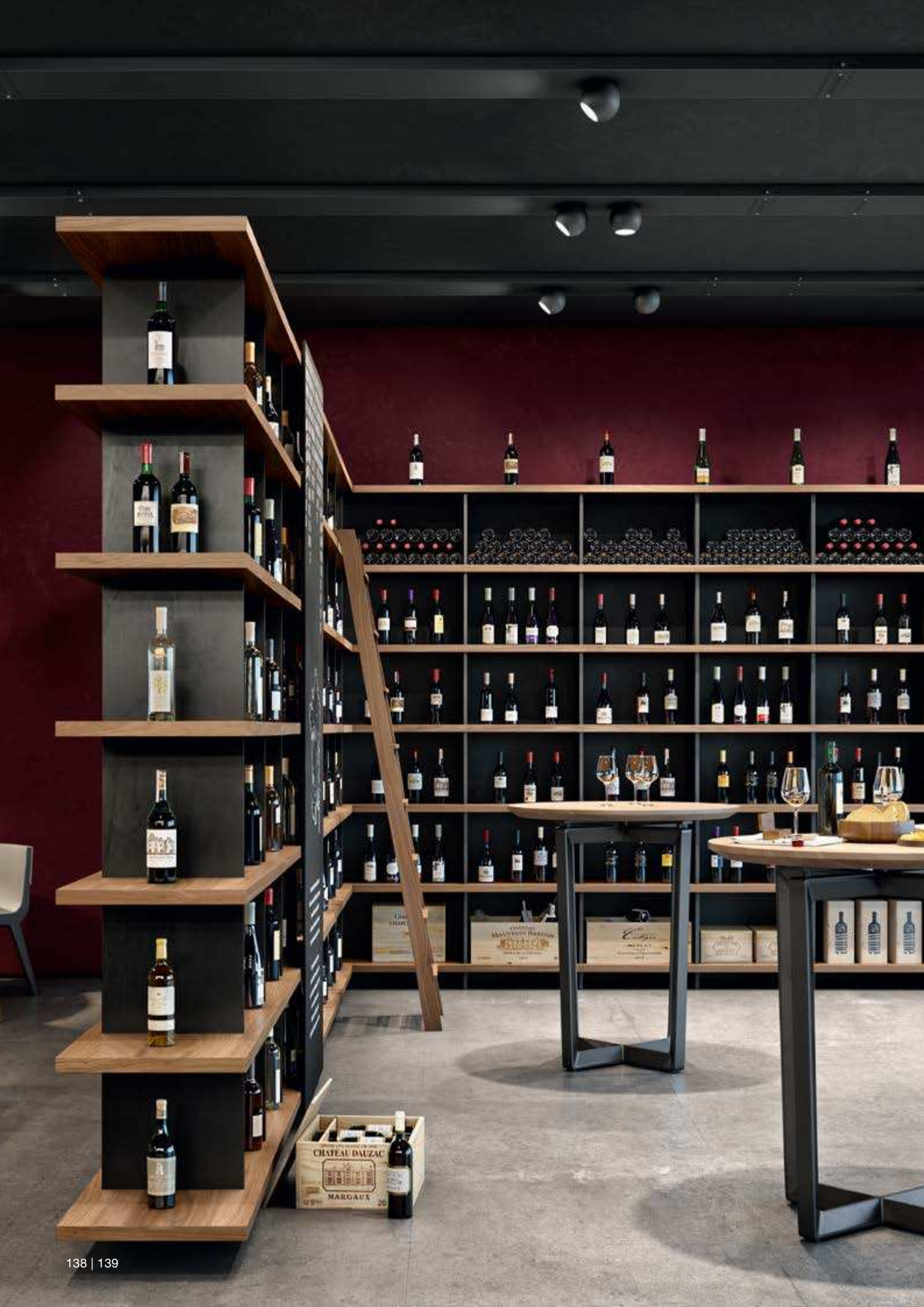
Weitere Informationen auf Seite 258
und auf bega.com 🔍 P0115

Ein mundgeblasenes dreischichtiges Opalglass mit einer konkaven Unterseite sorgt bei diesen LED-Deckenleuchten für ein breitstreuendes und gleichmäßiges Licht. Die angenehme Ausleuchtung bei hohem Sehkomfort wird durch die zusätzliche Beleuchtung der Deckenfläche unterstützt. Effiziente Leuchten in unterschiedlichen Lichtleistungen, Größen und Oberflächen.



Weitere Informationen auf Seite 259
und auf bega.com 🔍 P0137

Diese effizienten LED-Deckenleuchten mit breitstreuender Lichtstärkeverteilung bringen viel Licht in den Raum. Das dicke, handwerklich gefertigte teilmattierte Kristallglas entfaltet besonders in beleuchtetem Zustand seine eindrucksvolle Wirkung.





STUDIO LINE

Das Licht dieser LED-Tiefstrahler wird mit einem Reflektor verstärkt und abgeblendet in den Raum abgegeben. Ein Teil des Lichts strahlt direkt nach unten. Die restliche Lichtmenge wird an der metallischen Innenoberfläche reflektiert und hat je nach gewählter Oberfläche eine sanfte Färbung in diesem Ton.

Weitere Informationen auf Seite 261
und auf bega.com 🔍 P0104



STUDIO LINE

Zwei LED-Deckenleuchten in Kugelform. Die Leuchten mit asymmetrischer Lichtstärkeverteilung sind um 360° um die senkrechte Leuchtenachse drehbar und dienen zur Anstrahlung von Wandflächen. Das Licht der symmetrischen Leuchten wird mit einem Reflektor nach unten gelenkt und abgeblendet in den Raum und auf die zu beleuchtende Fläche abgegeben. Beide Leuchtentypen haben durch die drei wählbaren metallischen Innenoberflächen einen zusätzlichen farbigen Reflektoranteil. Dieser reflektiert das Licht in einer sanften Färbung und erzeugt eine angenehme und zugleich beeindruckende Lichtatmosphäre.

Weitere Informationen auf Seite 260
und auf bega.com 🔍 P0105





Weitere Informationen auf Seite 262
und auf bega.com P0274



STUDIO LINE

Diese LED-Deckenleuchten geben ihr Licht mit streuender Lichtstärkeverteilung in den Raum ab. Sie haben eine angenehm dezente Lichtwirkung. Ein Teil des Lichts strahlt direkt nach unten. Die restliche Lichtmenge wird an der metallischen Innenoberfläche reflektiert und hat je nach gewählter Oberfläche eine sanfte Färbung in diesem Ton.



STUDIO LINE

Diese LED-Deckenleuchten sind baugleich mit den oben abgebildeten Leuchten, jedoch wird das Licht durch ein eckiges Metallgehäuse entblendet. Je nach Innenfarbton erzeugen sie die für STUDIO LINE typische Farbnuance des Lichts.

Weitere Informationen auf Seite 262
und auf bega.com P0113





STUDIO LINE

Diese LED-Deckenleuchten in verschiedenen Größen und Lichtleistungen sind durch ihre umlaufende Metallblende zur Seite hin abgeblendet. Sie geben ihr Licht breitstrahlend und überwiegend nach unten ab. Die Raumdecke bleibt dabei unbeleuchtet. So ergibt sich eine kontrastreiche Beleuchtung mit schönen Effekten durch die in verschiedenen Farben erhältlichen Innenoberflächen der Metallblenden.

Weitere Informationen auf Seite 265
und auf bega.com P0140



STUDIO LINE

Alternativ zu den oben auf der Seite abgebildeten Leuchten geben diese LED-Deckenleuchten ihr Licht auch seitlich in den Raum ab. Der Raum wird dadurch gleichmäßiger und weicher ausgeleuchtet. Sowohl die kontrastreiche Beleuchtung der oberen Leuchten als auch diese Art der Ausleuchtung haben je nach Raum und gewünschter Lichtatmosphäre ihren Charme. Selbstverständlich sind auch diese Leuchten in verschiedenen Größen und Lichtleistungen sowie mit unterschiedlichen Innenoberflächen der Metallblenden lieferbar.

Weitere Informationen auf Seite 264
und auf bega.com P0222

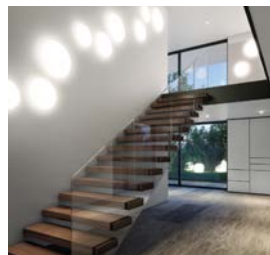


Decken- und Wandleuchten

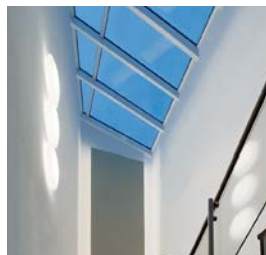
Für die Allgemeinbeleuchtung in Räumen und Fluren sind Decken- und Wandleuchten ideal. Ihr freistrahlenes Licht beleuchtet den Raum gleichmäßig, ohne dabei harte Schatten zu produzieren. Die Leuchten blenden selbst bei hoher Lichtleistung kaum, was in der großen Oberfläche der Leuchtengläser begründet liegt.

Mit einer Reihen- oder Gruppenanordnung wird ein Akzent gesetzt, der gleichzeitig als Allgemeinbeleuchtung fungiert. Dabei ist es ratsam, die Leuchten dimmen zu können, um der jeweiligen Stimmung Rechnung zu tragen.

Auch mit freistrahlenen Leuchten lässt sich ein Raum strukturieren. Eine gewisse Raumgröße ist dabei Voraussetzung, da diese Leuchten einen großen Bereich abdecken. Freistrahlenende Leuchten sind auch auf große Distanz sehr gut sichtbar.



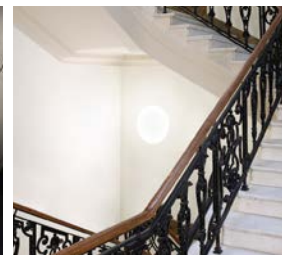
Wände mit Licht gestalten



Flächen inszenieren



Funktional illuminieren



Gleichmäßig beleuchten





PRIMA

Diese LED-Decken- und Wandleuchten bieten eine besonders große Auswahl an unterschiedlich hohen Lichtleistungen. Hochwertiges Opalglas sowie eine effiziente LED-Technik ermöglichen eine gute Ausleuchtung des Raums – bei weicher Schattenbildung.

Weitere Informationen auf Seite 267
und auf bega.com P0234



Das weiche Licht dieser LED-Decken- und Wandleuchten wird durch ein dreischichtiges Opalglas ermöglicht. Die hohen Lichtleistungen bringen viel freistrahlenendes Licht in den Raum, wodurch eine gute Ausleuchtung erzeugt wird – es entstehen weiche Schatten.

Weitere Informationen auf Seite 267
und auf bega.com P0156



Diese LED-Decken- und Wandleuchten mit freistrahlenendem Licht geben ihr Licht weich in den Raum ab. Die angenehme Lichtwirkung wird mit einem Kristallglas erzeugt, das innen weiß ist. Eine weitere Besonderheit ist das elegante Leuchtgehäuse, welches ohne sichtbare Verschraubungen auskommt und gleichzeitig für eine hohe Schutzart sorgt. Somit eignen sich diese Innenleuchten auch für Räume mit dieser Anforderung, zum Beispiel Badezimmer.

Weitere Informationen auf Seite 266
und auf bega.com P0210



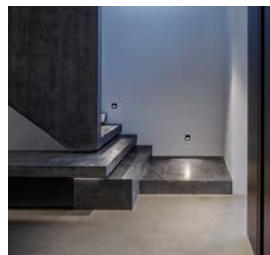
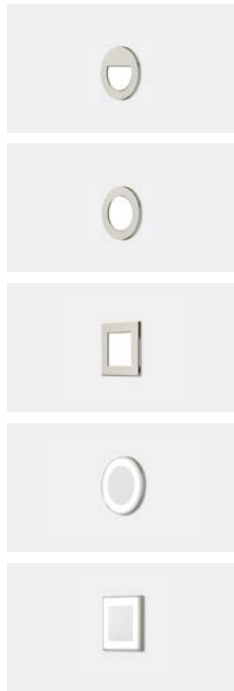
Wandeinbauleuchten zur Orientierung

Diese Leuchten setzen Lichtakzente auf den Wänden. Sie geben Orientierung in Fluren, an Stufen und Treppen oder bilden in Gruppenanordnung Lichtgrafiken auf der Wand. Auch wenn ihre Planung etwas mehr Aufwand erfordert, ist die Lichtwirkung umso überzeugender.

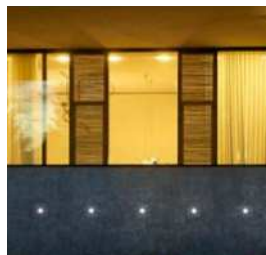
Ihr Licht macht gerade bei geringer Umfeldhelligkeit Gefahrenpunkte gut sichtbar. In Verbindung mit der Allgemeinbeleuchtung setzen diese Wandeinbauleuchten Lichtakzente und strukturieren den Raum. Die Montagehöhe ist dabei keineswegs auf Bodennähe beschränkt.

Wandeinbauleuchten sind Baudetails, die mit dem Bauwerk über Jahre fest verbunden sind. Die Leuchtenkörper sind in die Wand eingelassen. Ihre Installation erfordert eine sorgfältige Planung schon in der Rohbauphase. Die Festlegung auf die Anzahl und den Ort der Lichtpunkte ist ebenso von Bedeutung wie das Einbringen zum Beispiel von geeigneten Einbaueinheiten.

Die Verwendung von Qualitätsprodukten mit entsprechender Ersatzteilgarantie sollte selbstverständlich sein, da die nachträgliche Änderung oder gar der Austausch der Produkte sehr aufwendig ist.



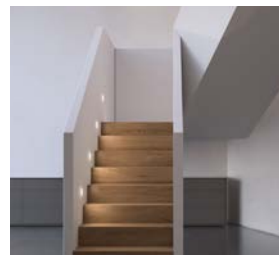
Sicherheit gewährleisten



Orientierung bieten



Wände gestalten



Treppen inszenieren





ACCENTA

Eine Serie kleiner und kompakter LED-Wand-einbauleuchten mit hochwertiger LED-Technik. Die Leuchten lassen sich einfach und schnell in handelsübliche Schalter- oder Hohlwanddosen mit 68 mm Durchmesser einbauen. Die Leuchten können dank des abgeblendeten Lichts zur Ausleuchtung von Bodenflächen, zum Beispiel zur Kennzeichnung von Treppenstufen und Gefahrenpunkten, eingesetzt werden.

Weitere Informationen auf Seite 249
und auf bega.com 🔍 P0106



ACCENTA

Die LED-Wandeinbauleuchten mit freistrahlemem Licht ermöglichen eine lenkende und leitende Beleuchtung. Wie alle Wandeinbauleuchten der Serie können sie einfach und schnell in handelsübliche Schalter- oder Hohlwanddosen mit 68 mm Durchmesser eingebaut werden.

Weitere Informationen auf Seite 249
und auf bega.com 🔍 P0280 · P0186







ACCENTA

Die LED-Wandeinbauleuchten mit freistrahlen- dem Licht ermöglichen eine lenkende und leitende Beleuchtung.

Alle Wandeinbauleuchten dieser Serie können einfach und schnell in handelsübliche Schalter- oder Hohlwanddosen mit 68 mm Durchmesser eingebaut werden.

Weitere Informationen auf Seite 249 und auf bega.com 🔍 P0133



ACCENTA

Diese quadratische Version der LED-Wandeinbau- leuchten kann überall dort zum Einsatz kommen, wo vertikale und horizontale Linien gewünscht sind. Alle Wandeinbauleuchten dieser Serie können einfach und schnell in handelsübliche Schalter- oder Hohlwanddosen mit 68 mm Durchmesser eingebaut werden.

Weitere Informationen auf Seite 249 und auf bega.com 🔍 P0281





Wandleuchten im Innenraum

Wandleuchten strukturieren und akzentuieren Wandflächen. Sie können einzeln, in Reihen oder als Gruppen angeordnet werden und stehen sowohl mit abgeblendetem als auch mit freistrahledem Licht zur Verfügung.

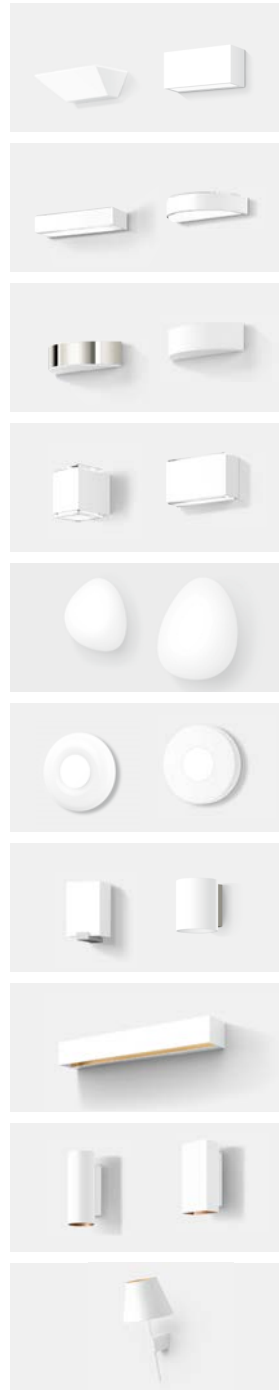
Beim Einsatz von Wandleuchten mit abgeblendetem Licht spielt die gewünschte Lichtwirkung eine entscheidende Rolle. Abgeblendetes Licht wird als angenehm empfunden.

Leuchten mit nach vorn abgeblendetem Licht sind sowohl mit einseitigem (dann zumeist nach unten gerichtet) als auch mit zweiseitigem Lichtaustritt erhältlich. Sie akzentuieren die Montagefläche und deren Struktur, sie beleuchten zudem die Flächen unterhalb und/oder oberhalb der Leuchten.

Abgeblendete Wandleuchten werden einzeln oder in Gruppen häufig in Durchgängen, Treppen oder Fluren eingesetzt.

Gruppen- und Reihenanordnungen der Leuchten bieten vielfältige Möglichkeiten der Wandgestaltung mit Licht, wobei die Installationshöhe stark variieren kann. Leuchten mit geringer Bautiefe, deren Licht nach unten scheint, werden eher in der Nähe der Laufflächen wie zum Beispiel Treppenstufen eingesetzt. Leuchten mit zweiseitigem Lichtaustritt werden meistens in Kopfhöhe installiert. So fällt der Blick automatisch auf die Lichtgrafik.

Die Leuchtenkörper von freistrahleden Wandleuchten entfalten bei Nacht eine noch markantere Wirkung als abgeblendete Wandleuchten. Die unmittelbare Umgebung wird sehr gut ausgeleuchtet. Die Lichtverteilung sorgt für weiches, angenehmes Licht und damit für einen hohen Sehkomfort.



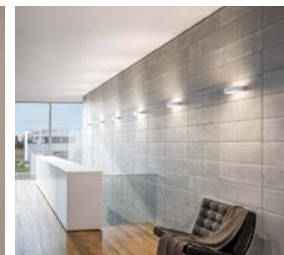
Flächen definieren



Räume gleichmäßig beleuchten



Mit Lichtgrafiken strukturieren



Akzente setzen





Diese LED-Wandleuchten für abgeblendetes Licht in zwei Richtungen zeichnen sich durch außergewöhnlich hohe Lichtleistungen aus. Ein Reflektor im Inneren des Gehäuses lenkt das Licht blendfrei auf die Wand und nutzt sie als Reflexionsfläche für eine indirekte Beleuchtung des Raums. Die Leuchten sind in den Oberflächen samtweiß, palladium und samt schwarz erhältlich.

Weitere Informationen auf Seite 268
und auf bega.com 🔍 P0128



Die Wirkung eines Scheinwerfers haben diese LED-Wandleuchten mit symmetrischer oder asymmetrischer Lichtstärkeverteilung. Ein hochwertiger Reflektor lenkt das Licht an die Montage- und Deckenfläche, wodurch eine indirekte Beleuchtung des Raums erfolgt. Eine Beleuchtungssituation mit besonders angenehmem Sehkomfort. Die Leuchten sind in den Oberflächen samtweiß und samt schwarz erhältlich.

Weitere Informationen auf Seite 268
und auf bega.com 🔍 P0172





Weitere Informationen auf Seite 270
und auf bega.com 🔍 P0247

LED-Wandleuchten für abgeblendetes Licht in zwei Richtungen, die ihr Licht nach oben und unten auf der Wand verteilen. Hier stehen zwei Oberflächen zur Wahl: Weiß und Edelstahl. In den auffälligen Kanten der Kristallgläser entstehen besondere Lichtspiele, welche die Montagefläche in Szene setzen.



Weitere Informationen auf Seite 270
und auf bega.com 🔍 P0107

In anderer Bauform als die Leuchten oben verkörpern diese LED-Wandleuchten für abgeblendetes Licht in zwei Richtungen die eckige Variante für weiches und blendfreies Licht. Die Leuchten sind in den Oberflächen weiß und palladium erhältlich.





PRIMA

Diese abgeblendeten LED-Wandleuchten geben ihr Licht nach oben und unten an die Wandfläche ab. Das hochwertige Opalglas bewirkt angenehm weiches Licht. Unterschiedliche Metallblenden in den Oberflächen Weiß und Edelstahl ermöglichen hier die Abstimmung auf das Interieur.

Weitere Informationen auf Seite 269
und auf bega.com 🔍 P0139



PRIMA

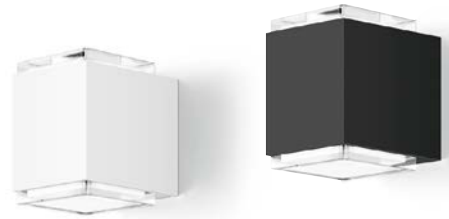
Freistrahkende LED-Wandleuchten, deren weiches Licht den Raum beleuchtet und auch die Montagefläche in Szene setzt. Weiche Schatten bei überzeugender Lichtstärke kennzeichnen die Leuchten dieser Gruppe. Sie entsprechen denen der oberen Gruppe, haben jedoch keine Metallblende.

Weitere Informationen auf Seite 269
und auf bega.com 🔍 P0138





Weitere Informationen auf Seite 271
und auf bega.com 🔍 P0163



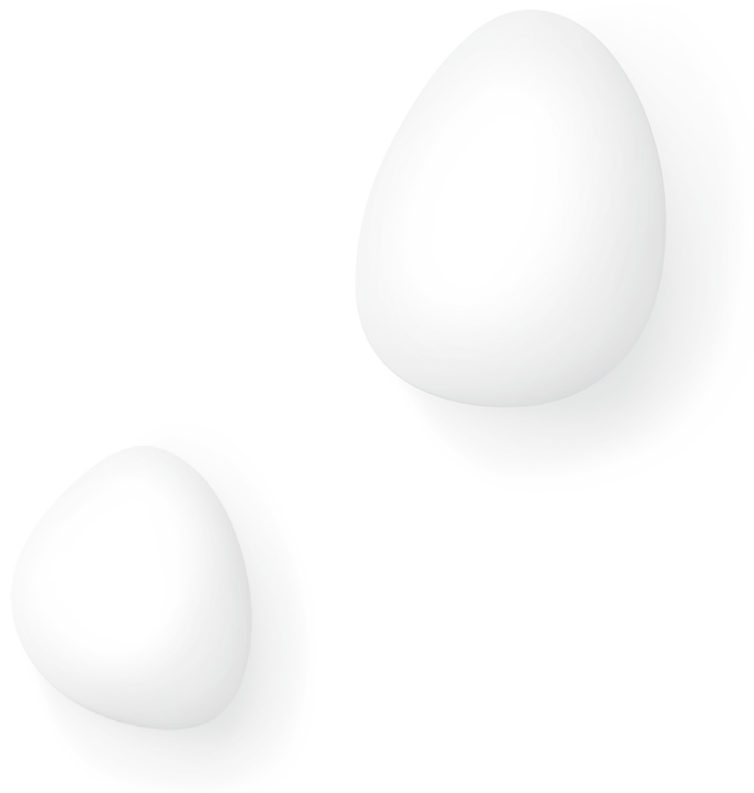
Bei diesen kompakten LED-Wandleuchten für Licht in zwei Richtungen sorgen brillante, innen weiße Kristallgläser für blendfreies und angenehm weiches Licht nach oben und unten. In den transparenten Glaskanten entsteht ein besonderes Lichtspiel, das auch die Montagefläche in Szene setzt.



Weitere Informationen auf Seite 271
und auf bega.com 🔍 P0246

Diese Variante der LED-Wandleuchten für Licht in zwei Richtungen hat eine geringere Ausladung und ist auch als rechteckiges Format erhältlich. Das Licht dieser Leuchten mit brillanten Kristallgläsern wird gleichmäßig nach oben und unten verteilt und illuminiert zudem die Montagefläche.





Seit mehr als 60 Jahren ist der Lichtbaustein® ein BEGA Warenzeichen. Kreis, Quadrat und Rechteck: So kennen die meisten den Klassiker des Lichts als wahren Dauerbrenner.

Unser Glas hat während der Verarbeitung eine Temperatur von mehr als 1300 Grad Celsius. Zwischen zwei Kristallglasschichten bringen unsere Glasmacher eine transluzente Opalglasschicht ein. Während dieser Zeit ist das Glas zähflüssig wie Honig. Um dieser wertvollen Glasmasse eine neue, glasgerechte Gestalt zu geben, haben wir uns von Kieselsteinen am Meer inspirieren lassen. Ihre weichen, fließenden und zufällig wirkenden Formen kommen denen des Glases während der Verarbeitung sehr nahe.

Die Leuchtgläser sind auf den Armaturen frei drehbar. Entsprechend lassen sich mit zwei unterschiedlichen Formen in jeweils zwei Größen unzählige Arrangements herstellen – eben fast so zufällig wie Kieselsteine am Meer. Und durch Licht um ein Vielfaches schöner.





Weitere Informationen auf Seite 272
und auf bega.com 🔍 P0215

LED-Wandleuchten mit einer außerordentlich schönen, kontrastreichen Lichtwirkung. Eine weiche Lichtverteilung mit hohem Sehkomfort zeichnet diese freistrahrenden Leuchten aus. Die in das mundgeblasene Opalglas eingebettete Metallblende in den Oberflächen Weiß, Chrom und Samtschwarz veredelt die Leuchtengläser und sorgt für ihre unverwechselbar schöne Lichtwirkung.



Weitere Informationen auf Seite 272
und auf bega.com 🔍 P0158

Stimmungsvolles Licht für die Gestaltung des Innenraums erzeugen auch diese freistrahrenden LED-Wandleuchten. Ihre Lichtwirkung gleicht den Leuchten der oberen Gruppe, die zylindrische Form verleiht ihnen jedoch in unbeleuchtetem Zustand eine klarere Form. Hier stehen die Metallblenden in drei Oberflächen zur Wahl: Weiß, Chrom und Samtschwarz.





Weitere Informationen auf Seite 273
und auf bega.com 🔍 P0264



Diese freistrahkende LED-Wandleuchte besticht durch ihre sanfte Lichtgrafik. Hochwertiges Opalglas bringt angenehmes Licht in den Raum und bewirkt weiche Schatten. Eine dezente Glashalterung trägt das mundgeblasene Glas.



Weitere Informationen auf Seite 273
und auf bega.com 🔍 P0125

Diese offenen freistrahkenden LED-Wandleuchten mit rechteckigem Glasquerschnitt und einer faszinierenden Lichtgrafik verteilen das Licht im Raum und an der Wand. Mundgeblasene Leuchtengläser aus dreischichtigem Opalglas sorgen für ein weiches Licht.



204



STUDIO LINE

Diese geometrisch klaren LED-Wandleuchten geben ihr Licht nach oben und unten ab. Die LED-Lichtquellen befinden sich kaum wahrnehmbar auf der Innenseite der Leuchtengehäuse. Das Licht wird somit absolut blendfrei auf die Befestigungsfläche gelenkt. Durch die offene Konstruktion kommen die metallischen Farbtöne auf der Innenseite der Leuchten eindrucksvoll zur Geltung und unterstreichen die klare Schönheit der Leuchten.

Weitere Informationen auf Seite 274
und auf bega.com 🔍 P0241







STUDIO LINE

Diese LED-Wandleuchten für Licht in zwei Richtungen zeichnen eine eindrucksvolle Lichtgrafik an die Montagefläche. Die abgeblendeten Leuchten mit angenehmer Lichtwirkung sind mit unterschiedlich farbigen, metallischen Innenoberflächen erhältlich. Je nach gewählter Oberfläche entsteht eine sanfte Färbung in diesem Ton.

Weitere Informationen auf Seite 275
und auf bega.com 🔍 P0217



STUDIO LINE

Diese LED-Wandleuchten für Licht in zwei Richtungen stehen auch mit rechteckigem Querschnitt zur Verfügung. Je nach Innenfarbton erzeugen sie die für STUDIO LINE typische Farbnuance des Lichts.

Weitere Informationen auf Seite 275
und auf bega.com 🔍 P0134





STUDIO LINE

Eine LED-Wandleuchte, die an traditionelle Leuchtenformen erinnert und mit ihrer unkonventionellen Wandbefestigung einen reizvollen Kontrast bildet. Der metallische Leuchtschirm verbirgt LED-Module der neuesten Generation, die ihr Licht nach oben und unten abgeben, sowie ein DALI-steuerbares Netzteil. Wählen Sie zwischen den beiden Außenfarben Weiß und Schwarz und den zwei metallischen Innenfarbtönen die zu Ihrem Interieur passende Farbkombination.

Leuchten, die sowohl im privaten Wohnraum wie auch in vielen öffentlichen Bereichen der gehobenen Innenarchitektur besonders zur Geltung kommen.



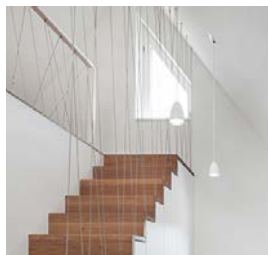


Pendelleuchten

Pendelleuchten sind in der Lage, den Raum aufzuwerten, eine Atmosphäre zu schaffen. Durch ihre besondere Installationsart haben sie eine starke Präsenz im Raum – bei ähnlicher Lichtwirkung stehen sie deutlicher im Vordergrund als Deckenleuchten.

BEGA Pendelleuchten haben einen mehr oder weniger großen Akzentlichtanteil. Dadurch wird die Aufmerksamkeit sowohl auf die beleuchtete Fläche als auch auf die Leuchten selbst gelenkt. Je größer der sichtbare Glasanteil, umso mehr setzt die Form der Leuchte Akzente. Diese Eigenschaft kann gezielt für die Raumgestaltung und -strukturierung eingesetzt werden.

BEGA Systempendelleuchten ermöglichen als modulares System die Kombination von Pendelleuchten mit verschiedenen Installationskomponenten. Sie finden diese auf den Seiten von 278 bis 285.



Wege beleuchten



Atmosphäre schaffen



Funktion und Ästhetik verbinden



Interieur ergänzen





Das Licht dieser effizienten LED-Pendelleuchten-Tiefstrahler mit streuender Lichtstärkeverteilung wird von einem Reflektor verstärkt. Das ermöglicht eine hohe nach unten gerichtete Beleuchtungsstärke. Ein dickwandiges, handwerklich gefertigtes teilmattiertes Kristallglas mit eindrucksvollem und facettenreichem Lichtspiel prägt diese Leuchten. Die Leuchten sind in den Oberflächen Samtweiß und Edelstahl erhältlich.

Weitere Informationen auf Seite 276
und auf bega.com 🔍 P0190



LED-Pendelleuchten-Tiefstrahler mit dickwandigen Kristallgläsern und gegossenen Leuchtengehäusen. Die Reflektoren aus Reinstaluminium ermöglichen eine tiefstrahlende und effiziente Beleuchtung. Die innenliegende Teilmattierung der wertvollen Kristallgläser sorgt trotz hoher Beleuchtungsstärke für eine optimale Entblendung mit hohem Sehkomfort. Die kleinste Leuchte dieser Serie sorgt für angenehm dezentes Licht.

Weitere Informationen auf Seite 276
und auf bega.com 🔍 P0195







BEGA AR+ Leuchten virtuell erleben

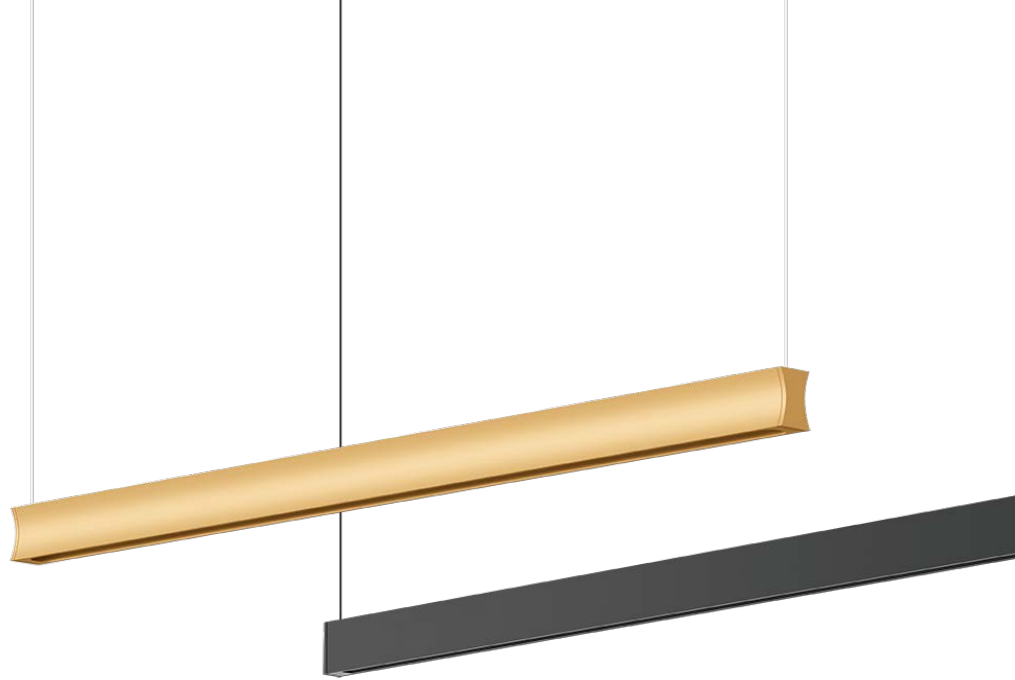
So wirken neue Leuchten an ihrem zgedachten Einsatzort: Visualisieren Sie BEGA Leuchten in Ihrem privaten Umfeld ganz einfach mit der kostenlosen und komfortablen Augmented-Reality-App. bega.com/ar



STUDIO LINE

Das Licht dieser LED-Pendelleuchten mit zusätzlichem oberem Lichtaustritt bewirkt eine besonders gute Ausleuchtung des Raums. Diese leistungsstarken Leuchten geben viel Licht nach unten auf die zu beleuchtende Fläche ab. Zusätzlich sorgen sie mit dem oberen Lichtaustritt, der die Deckenfläche anstrahlt, für eine indirekte Beleuchtung. Die Leuchten sind DALI-steuerbar – und erlauben die Einstellung von Situationen mit dezenterer Beleuchtung. Verschiedene Innenfarbtöne ermöglichen unterschiedliche Beleuchtungsnuancen. Passende Tisch- und Bodenstehleuchten finden Sie auf Seite 205.





Zwei neue LED-Pendelleuchten in außergewöhnlichen Längen, die ihr Licht sowohl nach oben als auch nach unten abgeben. Beide Leuchten sind in drei Längen und Farbausführungen sowie in unterschiedlichen Lichtleistungen verfügbar. Formal unterscheiden sich beide lediglich im Profil.

Die Pendelleuchte ist in zwei Ausführungen erhältlich: gradlinig mit rechteckigem Querschnitt oder mit konkaven Seitenflächen.

Das Licht wird in beiden Ausführungen durch einen im Leuchtenprofil eingebetteten lichtstreuenden Silikon-diffusor weich und gleichmäßig verteilt.

Insbesondere über langen, schmalen Essplätzen oder Tresensituationen sorgen diese Leuchten für die perfekte Beleuchtung.

Weitere Informationen auf Seite 277
und auf bega.com 🔍 P0157 · P0170





BEGA Systempendelleuchten

BEGA Systempendelleuchten ermöglichen als modulares System die Kombination von Pendelleuchten und verschiedenen Installationskomponenten.

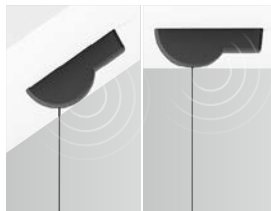
Die Aufhängung und der elektrische Anschluss einer Pendelleuchte an einer Decke erfolgen üblicherweise in einem Baldachin. Dieser dient neben dem sicherheitsrelevanten Schutz vor Berührungsspannung auch als Kaschierung der Aufhängung und der Leitungsverbindung.

Oft erfordern bauliche Gegebenheiten jedoch, dass Pendelleuchten an unterschiedliche Deckenkonstruktionen installiert werden müssen. So sollen der elektrische Anschluss und die Aufhängung der Leuchte zum Beispiel in eine abgehängte Decke integriert werden. Die Montage wie auch die Installation an geneigte Decken können ebenso ein Erfordernis sein wie die Installation der Pendelleuchten in ein Stromschienensystem.

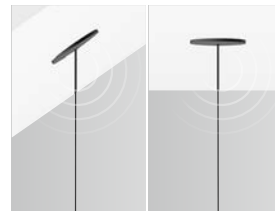
Erfahren Sie mehr ab Seite 278.



A · AS Smart
Aufbaubaldachin
für gerade Decken



B · BS Smart
Aufbaubaldachin für geneigte
und gerade Decken



C · CS Smart
Einbaubaldachin für geneigte
und gerade, abgehängte Decken



D
Stromschienenadapter



works with
BEGA Smart

Wir haben für diese LED-Systempendelleuchten eine spezielle Kombination aus LED-Modul und Opalglas entwickelt, bei der ein Leuchtenglas mit zwei Lichtintensitäten entsteht. Wir nennen diese Technik DUOLOGIC. Die maximale Lichtstärke der LED wird durch das Glas direkt auf die zu beleuchtende Fläche nach unten gelenkt und erzielt die größtmögliche Helligkeit. Gleichzeitig leuchtet das gesamte Glas – ohne zu blenden – in angenehmer Lichtintensität.

BEGA Systempendelleuchten ermöglichen die individuelle Installation mithilfe eines Baldachins, der perfekt zu den architektonischen Gegebenheiten passt.

Weitere Informationen auf Seite 279
und auf bega.com 🔍 P0147



works with
BEGA Smart

Wir haben für diese LED-Systempendelleuchten mit zusätzlichem oberem Lichtaustritt eine spezielle Kombination aus LED-Modul und Opalglas entwickelt, bei der ein Leuchtenglas mit zwei Lichtintensitäten entsteht. Wir nennen diese Technik DUOLOGIC. Die maximale Lichtstärke der LED wird durch das Glas direkt auf die zu beleuchtende Fläche nach unten gelenkt und erzielt die größtmögliche Helligkeit. Die zweite Helligkeitszone wirkt nach oben und betont zugleich den unteren Glasrand. Eine Metallblende sorgt zusätzlich für die perfekte seitliche Entblendung. BEGA Systempendelleuchten ermöglichen die individuelle Installation mithilfe eines Baldachins, der perfekt zu den architektonischen Gegebenheiten passt.

Weitere Informationen auf Seite 279
und auf bega.com 🔍 P0100





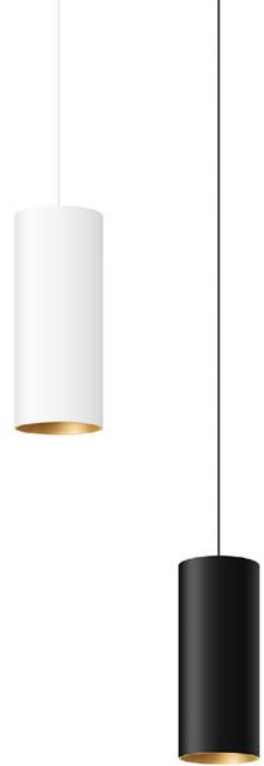
works with
BEGA Smart

STUDIO LINE

Diese abgeblendeten LED-Systempendelleuchten geben ihr Licht mit streuender Lichtstärkeverteilung in den Raum ab. Sie haben eine angenehm dezente Lichtwirkung. Die Leuchten sind mit unterschiedlichen Innenfarbtönen erhältlich.

Ein Teil des Lichts strahlt direkt nach unten. Die restliche Lichtmenge wird an der metallischen Innenoberfläche reflektiert und hat je nach gewählter Oberfläche eine sanfte Färbung in diesem Ton. BEGA Systempendelleuchten ermöglichen die individuelle Installation mithilfe eines Baldachins, der perfekt zu den architektonischen Gegebenheiten passt.

Weitere Informationen auf Seite 283
und auf bega.com 🔍 P0200



works with
BEGA Smart

STUDIO LINE

Beeindruckend schlank sind diese abgeblendeten LED-Systempendelleuchten. In ihrer Lichtwirkung sind sie den oben abgebildeten Leuchten ähnlich. Je nach Innenfarbton erzeugen sie die für STUDIO LINE typische Farbnuance des Lichts.

BEGA Systempendelleuchten ermöglichen die individuelle Installation mithilfe eines Baldachins, der perfekt zu den architektonischen Gegebenheiten passt.

Weitere Informationen auf Seite 283
und auf bega.com 🔍 P0257





works with
BEGA Smart



STUDIO LINE

Das nach unten gerichtete Licht dieser abgeblendeten LED-Systempendelleuchten ist nach außen durch ein zylindrisches Leuchtengehäuse abgeschirmt. Ein Teil des Lichts tritt nach oben aus dem Leuchtenschirm aus und setzt so die Form der Leuchte in Szene und unterstreicht das Wechselspiel der Oberflächen.

BEGA Systempendelleuchten ermöglichen die individuelle Installation mithilfe eines Baldachins, der perfekt zu den architektonischen Gegebenheiten passt.

Weitere Informationen auf Seite 282
und auf bega.com 🔍 P0258



works with
BEGA Smart

STUDIO LINE

Das Licht dieser LED-Systempendelleuchten wird mit einem Reflektor verstärkt und abgeblendet in den Raum abgegeben. Die leistungsstarken Leuchten sind mit unterschiedlichen Innenfarbtönen erhältlich.

Ein Teil des Lichts strahlt direkt nach unten. Die restliche Lichtmenge wird an der metallischen Innenoberfläche reflektiert und hat je nach gewählter Oberfläche eine sanfte Färbung in diesem Ton.

BEGA Systempendelleuchten ermöglichen die individuelle Installation mithilfe eines Baldachins, der perfekt zu den architektonischen Gegebenheiten passt.

Weitere Informationen auf Seite 281
und auf bega.com 🔍 P0275



works with
BEGA Smart

STUDIO LINE

Hohe Lichtleistungen charakterisieren diese abgeblendeten LED-Systempendelleuchten in Kugelform. Das Licht ist nach außen abgeschirmt und nach unten auf die zu beleuchtende Fläche gerichtet. Die Leuchten sind über DALI steuerbar, somit lässt sich die Lichtstärke der gegebenen Situation anpassen.

BEGA Systempendelleuchten ermöglichen die individuelle Installation mithilfe eines Baldachins, der perfekt zu den architektonischen Gegebenheiten passt.

Weitere Informationen auf Seite 281
und auf bega.com 🔍 P0120





STUDIO LINE

Diese abgeblendeten LED-Systempendelleuchten sind wahlweise von angenehm dezenten bis hin zu hohen Lichtleistungen erhältlich und nach außen abgeschirmt. Eine transluzente Kunststoffabdeckung im Inneren des Metallreflektors verteilt das Licht nach unten und sorgt für eine angenehm weiche Lichtatmosphäre. Verschiedene Innenfarbtöne ermöglichen unterschiedliche Beleuchtungsnuancen und die Abstimmung auf das Interieur des Raums.

BEGA Systempendelleuchten ermöglichen die individuelle Installation mithilfe eines Baldachins, der perfekt zu den architektonischen Gegebenheiten passt.

Weitere Informationen auf Seite 280
und auf bega.com 🔍 P0154



STUDIO LINE

Pendelleuchten bestimmen die Lichtatmosphäre im Raum: Bei dieser Baureihe bewirkt der zweiseitige Lichtaustritt auch die Aufhellung der Decke. Die daraus resultierende indirekte und dabei gleichmäßige Ausleuchtung empfindet man als besonders angenehm. Gerade in beleuchtetem Zustand entfalten die metallischen Innenfarbtöne im Kontrast zur Außenlackierung ihre ganze Schönheit. Wählen Sie die Farbkombinationen der Leuchten passend zu Ihrem Interieur.

BEGA Systempendelleuchten ermöglichen die individuelle Installation mithilfe eines Baldachins, der perfekt zu den architektonischen Gegebenheiten passt.

Weitere Informationen auf Seite 280
und auf bega.com 🔍 P0243







STUDIO LINE

Leuchten der Serie STUDIO LINE zeichnen sich durch den Kontrast zwischen Außenfarbe und metallischem Innenfarbton aus, der bei diesen LED-Pendelleuchten besonders deutlich hervorsteht. Die metallischen Leuchtengehäuse schirmen das nach unten gerichtete Licht ab. Ein Teil des Lichts tritt nach oben aus und setzt so die Form der Leuchte in Szene und unterstreicht zudem das Wechselspiel der Oberflächen. Leuchten für viele Anwendungen in der Innenarchitektur, die sowohl durch wirtschaftliche und zuverlässige LED-Technik als auch durch ein faszinierendes Zusammenspiel der unterschiedlichen Materialien überzeugen.

Wählen Sie aus vier Farbkombinationen in unterschiedlichen Größen und Lichtleistungen die Leuchten passend zu Ihrem Interieur.

BEGA Systempendelleuchten ermöglichen die individuelle Installation mithilfe eines Baldachins, der perfekt zu den architektonischen Gegebenheiten passt.



works with
BEGA Smart



STUDIO LINE

Diese abgeblendeten LED-Systempendelleuchten haben eine breitstreuende Lichtstärkeverteilung. Eine hochwertige Kunststoffabdeckung sowie eine effiziente LED-Technik sorgen für eine gute Ausleuchtung – mit weichen Schatten. Verschiedene metallische Innenoberflächen erlauben unterschiedliche Beleuchtungsnuancen.

BEGA Systempendelleuchten ermöglichen die individuelle Installation mithilfe eines Baldachins, der perfekt zu den architektonischen Gegebenheiten passt.

Weitere Informationen auf Seite 285
und auf bega.com 🔍 P0180



works with
BEGA Smart



STUDIO LINE

Zur perfekten Abstimmung auf das jeweilige Interieur stehen diese abgeblendeten LED-Systempendelleuchten in unterschiedlichen Gestaltungsformen zur Verfügung. Lichtatmosphäre und Sehkomfort sind identisch mit den Leuchten auf Seite 199.

BEGA Systempendelleuchten ermöglichen die individuelle Installation mithilfe eines Baldachins, der perfekt zu den architektonischen Gegebenheiten passt.

Weitere Informationen auf Seite 285
und auf bega.com 🔍 P0132





STUDIO LINE

Eine LED-Tischleuchte mit vielfältigen Anwendungsbereichen. Die Kugelleuchte liegt lose auf einem Holzsockel und kann unterschiedlich positioniert werden, so kann eine Vielzahl von Beleuchtungssituationen erzeugt werden. Wand- und Deckenflächen können ebenso effektiv in Szene gesetzt werden wie Bilder oder Objekte. Diese dimmbaren Leuchten gehören zur Leuchtenserie STUDIO LINE und überzeugen durch ein faszinierendes Zusammenspiel der unterschiedlichen Metalloberflächen. In beleuchtetem Zustand entfalten die metallischen Innenfarbtöne dezent, aber eindrucksvoll ihre Wirkung. Wählen Sie aus zwei Größen, sechs Farbkombinationen sowie aus drei Sockelfarben die zu Ihrem Interieur passenden Leuchten.



Weitere Informationen auf Seite 286
und auf bega.com P0219







STUDIO LINE

Diese dimmbaren LED-Tisch- und Bodenstehleuchten mit zweiseitigem Lichtaustritt erweitern unsere Serie STUDIO LINE. Die Leuchten korrespondieren insbesondere mit den STUDIO LINE Pendelleuchten mit zweiseitigem Lichtaustritt. So eröffnen sich zahlreiche Möglichkeiten für attraktive Licht- und Raumgestaltungen mit besonderer individueller Handschrift. Passende Wandleuchten finden Sie auf Seite 175. Passende Pendelleuchten finden Sie auf Seite 195.

Weitere Informationen auf Seite 287
und auf bega.com 🔍 P0229 · P0230



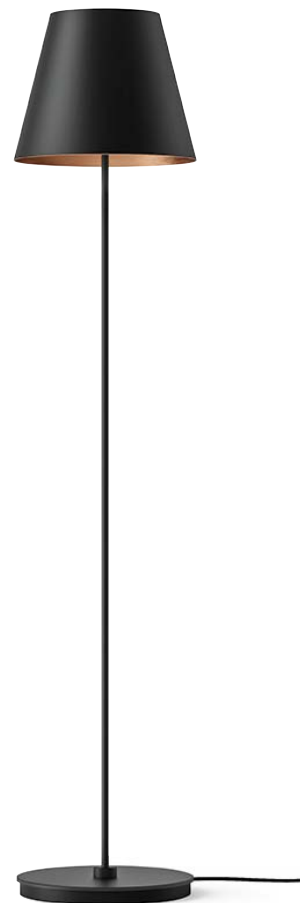




STUDIO LINE

Diese dimmbaren Bodenstehleuchten mit zweiseitigem Lichtaustritt erweitern unsere Serie STUDIO LINE. Die Leuchten korrespondieren insbesondere mit den STUDIO LINE Pendelleuchten mit zweiseitigem Lichtaustritt. So eröffnen sich zahlreiche Möglichkeiten für attraktive Licht- und Raumgestaltungen mit besonderer individueller Handschrift.

Weitere Informationen auf Seite 287
und auf bega.com 🔍 P0267



STUDIO LINE

Diese LED-Bodenstehleuchten in zwei Größen mit zweiseitigem Lichtaustritt erweitern unsere Serie STUDIO LINE. Sie eröffnen zahlreiche Möglichkeiten für attraktive Licht- und Raumgestaltungen mit besonderer individueller Handschrift. Die Bodenstehleuchten verfügen über einen Tasterdimmer und können passend zum jeweiligen Interieur oder zum Zusammenspiel mit anderen STUDIO LINE Leuchten wahlweise mit zwei Innenfarbtönen ausgewählt werden.

Weitere Informationen auf Seite 286
und auf bega.com 🔍 P0161



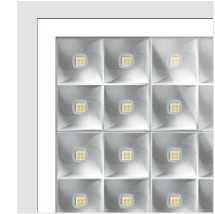
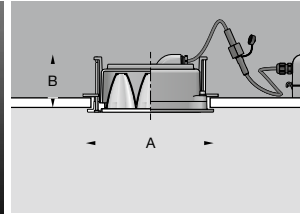
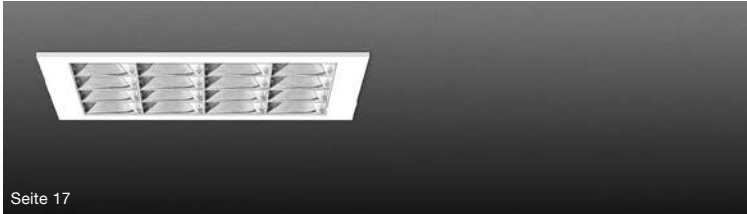




Produktinformationen

Auf den vorausgehenden Seiten haben wir Ihnen eine Leuchtauswahl aus unserem Gesamtprogramm vorgestellt, die sich besonders für die Beleuchtung im privaten Umfeld eignet. Dabei haben wir Wert darauf gelegt, die Leuchten in einem der möglichen Einsatzbereiche zu zeigen, um Ihnen einen Eindruck der Leuchten in einem architektonischen Umfeld zu vermitteln.

Die technischen Informationen zu unseren Produkten finden Sie in dem nachfolgenden Produktinformationsteil. Zusätzliche Informationen zu jeder Leuchte und zu eventuellen Ergänzungsteilen finden Sie in den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern zu jeder Leuchte auf www.bega.com



Seite 17

Deckeneinbauleuchten · **Tiefstrahler**

Symmetrische oder **asymmetrische** Lichtstärkeverteilung

Schutzart IP 65 · Ballwunsicher
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas · Reflektoroberfläche Reinstaluminium
 inklusive externer DALI-steuerbarer Netzteile
 BEGA Thermal Management® · BEGA Vortex Optics® (Europäisches Patent EP 30 98 504)

Die externen Netzteile gehören zum Lieferumfang und werden mittels komfortabler Steckverbindung mit der Leuchte verbunden.
 Der elektrische Anschluss des Netzteils kann somit, falls bauseitig erforderlich, vor dem endgültigen Einbau der Leuchte erfolgen.

Für den Einbau in Betondecken finden Sie in der Tabelle Einbaugehäuse, passend für Leuchte und Netzteil.

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3** oder 4000K – Bestellnummer + **K4**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®

Weiß – Bestellnummer

Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

symmetrisch-bündelnde Lichtstärkeverteilung						
	LED	Netzteil	β	A	B	AC/DC
24 800	4,4 W	410 lm	on/off	24°	120	90 ✓
24 801	10,2 W	760 lm	on/off	27°	120	90 ✓
24 679	20,2 W	1510 lm	DALI	27°	155	90 ✓
24 680	35,6 W	2770 lm	DALI	27°	190	90 ✓
24 681	60,0 W	5205 lm	DALI	20°	275	100 ✓

Einbaugehäuse
13 500
13 500

symmetrisch-streuende Lichtstärkeverteilung						
	LED	Netzteil	β	A	B	AC/DC
24 804	4,4 W	425 lm	on/off	40°	120	90 ✓
24 805	10,2 W	970 lm	on/off	41°	120	90 ✓
24 682	20,2 W	2250 lm	DALI	41°	155	90 ✓
24 683	35,6 W	4070 lm	DALI	41°	190	90 ✓
24 684	60,0 W	7640 lm	DALI	38°	275	100 ✓

Einbaugehäuse
13 500
13 500

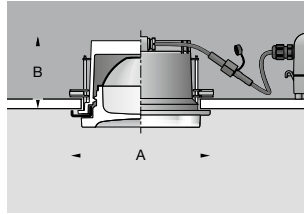
symmetrisch-breitstreuende Lichtstärkeverteilung						
	LED	Netzteil	β	A	B	AC/DC
24 475	4,4 W	375 lm	on/off	90°	120	90 ✓
24 476	10,2 W	900 lm	on/off	90°	120	90 ✓
24 685	20,2 W	2025 lm	DALI	90°	155	90 ✓
24 686	35,6 W	3890 lm	DALI	90°	190	90 ✓
24 687	60,0 W	6700 lm	DALI	90°	275	100 ✓

Einbaugehäuse
13 500
13 500

asymmetrisch-streuende Lichtstärkeverteilung						
	LED	Netzteil	β	A	B	AC/DC
24 812	4,4 W	335 lm	on/off	44/50°	120	90 ✓
24 813	10,2 W	820 lm	on/off	46/52°	120	90 ✓
24 688	20,2 W	1895 lm	DALI	46/52°	155	90 ✓
24 689	35,6 W	2880 lm	DALI	46/52°	190	90 ✓
24 690	60,0 W	6590 lm	DALI	46/52°	275	100 ✓

Einbaugehäuse
13 500
13 500

13 501
13 502
13 578



Seite 17

Deckeneinbauleuchten · Tiefstrahler
Symmetrisch-breitstreuende Lichtstärkeverteilung

Schutzart IP 65 · Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Abschlussring aus Edelstahl · Kristallglas teilmattiert
 Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium · Silikonstreulinse
 BEGA Constant Optics®
 inklusive externer Netzteile on/off oder DALI

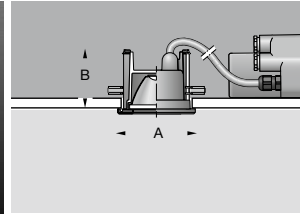
Die externen Netzteile gehören zum Lieferumfang und werden mittels komfortabler Steckverbindung mit der Leuchte verbunden. Der elektrische Anschluss des Netzteils kann somit, falls bauseitig erforderlich, vor dem endgültigen Einbau der Leuchte erfolgen. Für den Einbau in Betondecken finden Sie in der Tabelle Einbauegehäuse, passend für Leuchte und Netzteil.

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

symmetrisch-breitstreuende Lichtstärkeverteilung							Einbauegehäuse
	LED		Netzteil	β	A	B	AC/DC
55 941	4,5 W	250 lm	on/off	43°	80	90	✓
24 676	10,6 W	630 lm	DALI	54°	115	90	✓
24 677	15,0 W	850 lm	DALI	43°	155	90	✓
24 678	21,5 W	1395 lm	DALI	43°	185	95	✓
							10 407
							10 440
							10 441
							10 442

Deckeneinbauleuchten



Seite 19

Deckeneinbauleuchten · Kompaktstrahler

Symmetrisch-streuende oder **-breitstreuende** Lichtstärkeverteilung

Schutzart IP 65

Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Abschlussring aus Edelstahl · Sicherheitsglas

Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium · Silikonstreulinse

BEGA Constant Optics®

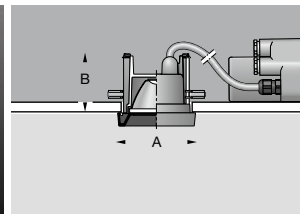
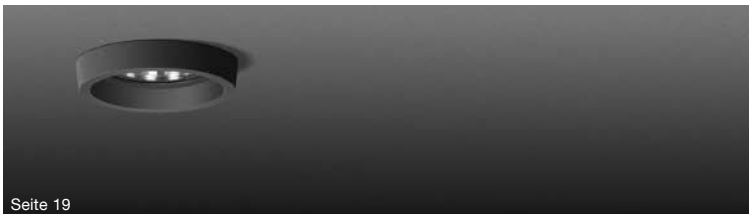
inklusive externer on/off-Netzteil

Für den Einbau in Betondecken finden Sie in der Tabelle Einbaueinheit, passend für Leuchte und Netzteil.

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

Kompaktstrahler · Abschlussring Edelstahl						Externes Netzteil	Einbaueinheit	
streuend	LED	β	A	B	AC/DC	on/off		
55 821	4,5 W	295 lm	28°	80	90	✓	inklusive	10 407
breitstreuend								
55 822	4,5 W	325 lm	79°	80	90	✓	inklusive	10 407



Seite 19

Deckeneinbauleuchten · Kompaktstrahler

Symmetrisch-streuende oder **-breitstreuende** Lichtstärkeverteilung

Schutzart IP 65

Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Abschlussring Aluminiumguss · Sicherheitsglas

Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium · Silikonstreulinse

BEGA Constant Optics®

inklusive externer on/off-Netzteil

Für den Einbau in Betondecken finden Sie in der Tabelle Einbaueinheit, passend für Leuchte und Netzteil.

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

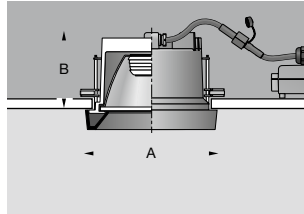
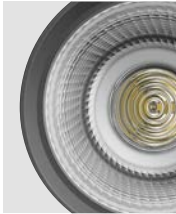
Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®

Grafit – Bestellnummer

Weiß – Bestellnummer + **W**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

Kompaktstrahler · Abschlussring Aluminiumguss						Externes Netzteil	Einbaueinheit	
streuend	LED	β	A	B	AC/DC	on/off		
55 921	4,5 W	340 lm	28°	80	90	✓	inklusive	10 407
breitstreuend								
55 922	4,5 W	335 lm	81°	80	90	✓	inklusive	10 407



Seite 19

Deckeneinbauleuchten · Kompaktstrahler

Symmetrische, asymmetrische, bandförmige Lichtstärkeverteilung oder **Zoom-Optik mit einstellbarer** Lichtstärkeverteilung

Schutzart IP 65 · Ballwulfsicher

Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Abschlussring Aluminiumguss · Sicherheitsglas

Reflektoroberfläche Reinaluminium · optische Silikonlinse

Leuchten mit symmetrischer und bandförmiger Lichtstärkeverteilung: BEGA Hybrid Optics®

Leuchten mit asymmetrischer Lichtstärkeverteilung: BEGA Constant Optics®

inklusive externer DALI-steuerbarer Netzteile · BEGA Thermal Management®

Bei Leuchten mit Zoom-Optik können Halbstreuwinkel zwischen 15° und 50° durch eine einfache Verstellung der Linseneinheit eingestellt werden.

Für den Einbau in Betondecken finden Sie in der Tabelle Einbaueingehäuse, passend für Leuchte und Netzteil.

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Leuchtenfarbe - BEGA Unidure®

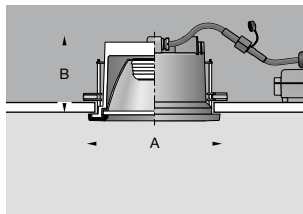
Grafit – Bestellnummer

Weiß – Bestellnummer + **W**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

		LED		Netzteil	β	A	B	AC/DC		
	24 234	bündelnd	7,1 W	795 lm	DALI	16°	110	90	✓	10 440
	24 235	bündelnd	14,0 W	1465 lm	DALI	16°	110	90	✓	10 440
	24 236	bündelnd	10,0 W	1105 lm	DALI	20°	145	90	✓	10 441
	24 237	bündelnd	19,6 W	2050 lm	DALI	20°	145	90	✓	10 441
	24 238	bündelnd	13,2 W	1555 lm	DALI	14°	175	95	✓	10 442
	24 242	streuend	7,1 W	785 lm	DALI	32°	110	90	✓	10 440
	24 243	streuend	14,0 W	1385 lm	DALI	32°	110	90	✓	10 440
	24 244	streuend	10,0 W	1140 lm	DALI	30°	145	90	✓	10 441
	24 245	streuend	19,6 W	2115 lm	DALI	30°	145	90	✓	10 441
	24 246	streuend	13,2 W	1600 lm	DALI	25°	175	95	✓	10 442
	24 247	streuend	28,0 W	2925 lm	DALI	25°	175	95	✓	10 442
	24 632	breitstreuend	7,1 W	685 lm	DALI	79°	110	90	✓	10 440
	24 633	breitstreuend	14,0 W	1225 lm	DALI	79°	110	90	✓	10 440
	24 446	breitstreuend	10,0 W	965 lm	DALI	83°	145	90	✓	10 441
	24 447	breitstreuend	19,6 W	1835 lm	DALI	83°	145	90	✓	10 441
	24 254	breitstreuend	13,2 W	1575 lm	DALI	60°	175	95	✓	10 442
	24 255	breitstreuend	28,0 W	2875 lm	DALI	60°	175	95	✓	10 442
	24 259	asymmetrisch	10,4 W	705 lm	DALI	51°/57°	110	90	✓	10 440
	24 261	asymmetrisch	13,2 W	1090 lm	DALI	63°/64°	145	90	✓	10 441
	24 263	asymmetrisch	19,6 W	1620 lm	DALI	70°/67°	175	95	✓	10 442
	24 268	bandförmig	10,0 W	980 lm	DALI	100°/57°	145	90	✓	10 441
	24 269	bandförmig	19,6 W	1825 lm	DALI	100°/57°	145	90	✓	10 441
	24 270	bandförmig	13,2 W	1385 lm	DALI	105°/58°	175	95	✓	10 442
	24 271	bandförmig	28,0 W	2505 lm	DALI	105°/58°	175	95	✓	10 442
	24 699	einstellbar	7,5 W	360–600 lm	DALI	15°–45°	145	90	✓	10 441
	24 700	einstellbar	15,0 W	660–1100 lm	DALI	15°–45°	145	90	✓	10 441
	24 701	einstellbar	10,4 W	580–960 lm	DALI	15°–50°	175	95	✓	10 442
	24 702	einstellbar	20,5 W	1100–1830 lm	DALI	15°–50°	175	95	✓	10 442





Seite 19

Deckeneinbauleuchten · Kompaktstrahler

Symmetrische, asymmetrische, bandförmige oder **Zoom-Optik mit einstellbarer** Lichtstärkeverteilung

Schutzart IP 65 · Ballwurzelsicher
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Abschlussring Aluminiumguss · Sicherheitsglas
 Reflektoroberfläche Reinstaluminium · optische Silikonlinse
 Leuchten mit symmetrischer und bandförmiger Lichtstärkeverteilung: BEGA Hybrid Optics®
 Leuchten mit asymmetrischer Lichtstärkeverteilung: BEGA Constant Optics®
 inklusive externer DALI-steuerbarer Netzteile · BEGA Thermal Management®

Bei Leuchten mit Zoom-Optik können Halbstreuwinkel zwischen 15° und 50° durch eine einfache Verstellung der Linseneinheit eingestellt werden.

Für den Einbau in Betondecken finden Sie in der Tabelle Einbauehäuse, passend für Leuchte und Netzteil.

LED-Farbttemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®

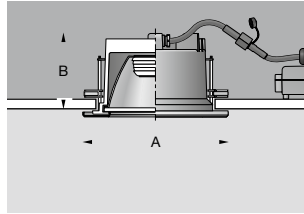
Grafit – Bestellnummer

Weiß – Bestellnummer + **W**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

	LED	Netzteil	β	A	B	AC/DC	
24 381	bündelnd 7,1 W 790 lm	DALI	16°	110	90	✓	10 440
24 382	bündelnd 14,0 W 1460 lm	DALI	16°	110	90	✓	10 440
24 547	bündelnd 10,0 W 1160 lm	DALI	20°	145	90	✓	10 441
24 548	bündelnd 19,6 W 2255 lm	DALI	20°	145	90	✓	10 441
24 549	bündelnd 13,2 W 1560 lm	DALI	14°	175	95	✓	10 442
24 550	bündelnd 28,0 W 2855 lm	DALI	14°	175	95	✓	10 442
<hr/>							
24 383	streuend 7,1 W 780 lm	DALI	32°	110	90	✓	10 440
24 384	streuend 14,0 W 1380 lm	DALI	32°	110	90	✓	10 440
24 553	streuend 10,0 W 1150 lm	DALI	30°	145	90	✓	10 441
24 554	streuend 19,6 W 2225 lm	DALI	30°	145	90	✓	10 441
24 555	streuend 13,2 W 1560 lm	DALI	25°	175	95	✓	10 442
24 556	streuend 28,0 W 2845 lm	DALI	25°	175	95	✓	10 442
<hr/>							
24 628	breitstreuend 7,1 W 690 lm	DALI	79°	110	90	✓	10 440
24 629	breitstreuend 14,0 W 1230 lm	DALI	79°	110	90	✓	10 440
24 442	breitstreuend 10,0 W 985 lm	DALI	86°	145	90	✓	10 441
24 443	breitstreuend 19,6 W 1875 lm	DALI	86°	145	90	✓	10 441
24 444	breitstreuend 13,2 W 1390 lm	DALI	86°	175	95	✓	10 442
24 445	breitstreuend 28,0 W 2565 lm	DALI	86°	175	95	✓	10 442
<hr/>							
24 369	asymmetrisch 10,4 W 720 lm	DALI	51°/57°	110	90	✓	10 440
24 565	asymmetrisch 13,2 W 1210 lm	DALI	63°/64°	145	90	✓	10 441
24 566	asymmetrisch 19,6 W 1900 lm	DALI	70°/67°	175	95	✓	10 442
<hr/>							
24 387	bandförmig 10,0 W 1055 lm	DALI	100°/57°	145	90	✓	10 441
24 136	bandförmig 19,6 W 2000 lm	DALI	100°/57°	145	90	✓	10 441
24 388	bandförmig 13,2 W 1385 lm	DALI	105°/58°	175	95	✓	10 442
24 143	bandförmig 28,0 W 2600 lm	DALI	105°/58°	175	95	✓	10 442
<hr/>							
24 695	einstellbar 7,5 W 360–600 lm	DALI	15°–45°	145	90	✓	10 441
24 696	einstellbar 15,0 W 660–1100 lm	DALI	15°–45°	145	90	✓	10 441
24 697	einstellbar 10,4 W 580–960 lm	DALI	15°–50°	175	95	✓	10 442
24 698	einstellbar 20,5 W 1100–1830 lm	DALI	15°–50°	175	95	✓	10 442





Deckeneinbauleuchten · Kompaktstrahler inklusive externer DALI-steuerbarer Netzteile
Symmetrische, asymmetrische, bandförmige oder Zoom-Optik mit einstellbarer Lichtstärkeverteilung

Schutzart IP 65 · Ballwurzelsicher
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Abschlussring aus Edelstahl · Sicherheitsglas
 Reflektoroberfläche Reinstaluminium · optische Silikonlinse
 Leuchten mit symmetrischer und bandförmiger Lichtstärkeverteilung: BEGA Hybrid Optics®
 Leuchten mit asymmetrischer Lichtstärkeverteilung: BEGA Constant Optics®
 inklusive externer DALI-steuerbarer Netzteile · BEGA Thermal Management®

Bei Leuchten mit Zoom-Optik können Halbstreuwinkel zwischen 15° und 50° durch eine einfache Verstellung der Linseneinheit eingestellt werden.

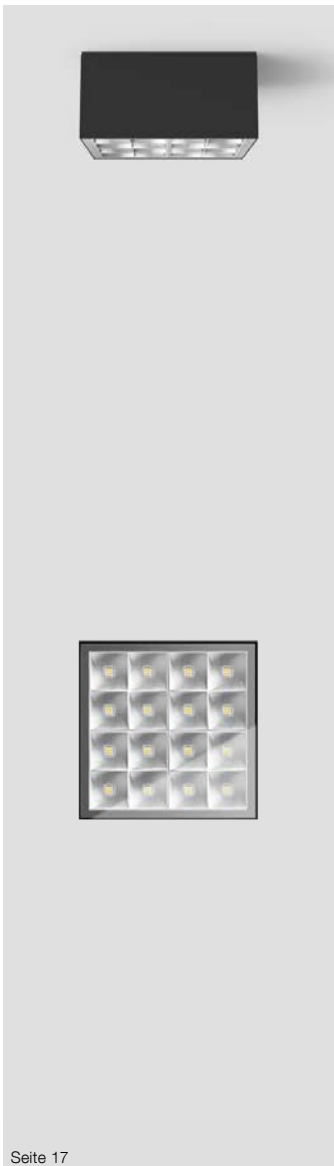
Für den Einbau in Betondecken finden Sie in der Tabelle Einbaueinheit, passend für Leuchte und Netzteil.

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

		LED		Netzteil	β	A	B	AC/DC		
	24 274	bündelnd	7,1 W	785 lm	DALI	16°	120	90	✓	10 440
	24 275	bündelnd	14,0 W	1445 lm	DALI	16°	120	90	✓	10 440
	24 276	bündelnd	10,0 W	1120 lm	DALI	20°	160	90	✓	10 441
	24 277	bündelnd	19,6 W	2075 lm	DALI	20°	160	90	✓	10 441
	24 278	bündelnd	13,2 W	1565 lm	DALI	14°	180	95	✓	10 442
	24 279	bündelnd	28,0 W	2930 lm	DALI	14°	180	95	✓	10 442
	24 282	streuend	7,1 W	775 lm	DALI	32°	120	90	✓	10 440
	24 283	streuend	14,0 W	1365 lm	DALI	32°	120	90	✓	10 440
	24 284	streuend	10,0 W	1160 lm	DALI	30°	160	90	✓	10 441
	24 285	streuend	19,6 W	2155 lm	DALI	30°	160	90	✓	10 441
	24 286	streuend	13,2 W	1625 lm	DALI	25°	180	95	✓	10 442
	24 287	streuend	28,0 W	2965 lm	DALI	25°	180	95	✓	10 442
	24 636	breitstreuend	7,1 W	695 lm	DALI	79°	120	90	✓	10 440
	24 637	breitstreuend	14,0 W	1240 lm	DALI	79°	120	90	✓	10 440
	24 438	breitstreuend	10,0 W	1015 lm	DALI	86°	160	90	✓	10 441
	24 439	breitstreuend	19,6 W	1930 lm	DALI	86°	160	90	✓	10 441
	24 440	breitstreuend	13,2 W	1425 lm	DALI	86°	180	95	✓	10 442
	24 441	breitstreuend	28,0 W	2635 lm	DALI	86°	180	95	✓	10 442
	24 299	asymmetrisch	10,4 W	710 lm	DALI	51°/57°	120	90	✓	10 440
	24 322	asymmetrisch	13,2 W	1175 lm	DALI	63°/64°	160	90	✓	10 441
	24 324	asymmetrisch	19,6 W	1750 lm	DALI	70°/67°	180	95	✓	10 442
	24 329	bandförmig	10,0 W	1025 lm	DALI	100°/57°	160	90	✓	10 441
	24 330	bandförmig	19,6 W	1905 lm	DALI	100°/57°	160	90	✓	10 441
	24 331	bandförmig	13,2 W	1450 lm	DALI	105°/58°	180	95	✓	10 442
	24 332	bandförmig	28,0 W	2620 lm	DALI	105°/58°	180	95	✓	10 442
	24 703	einstellbar	7,5 W	360–600 lm	DALI	15°–45°	160	90	✓	10 441
	24 704	einstellbar	15,0 W	660–1100 lm	DALI	15°–45°	160	90	✓	10 441
	24 705	einstellbar	10,4 W	580–960 lm	DALI	15°–50°	180	95	✓	10 442
	24 706	einstellbar	20,5 W	1100–1830 lm	DALI	15°–50°	180	95	✓	10 442





Deckenleuchten · Kompakttiefstrahler
Symmetrisch-bündelnde, symmetrisch-streuende, symmetrisch-breitstreuende
 oder **asymmetrisch-streuende** Lichtstärkeverteilung

Schutzart IP 65 · Ballwurzelsicher
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas · Reflektoroberfläche Reinstaluminium
 Netzteile on/off oder DALI-steuerbar
 BEGA Thermal Management® · BEGA Vortex Optics® (Europäisches Patent EP 30 98 504)
 LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Weiß – Bestellnummer + **W**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



symmetrisch-bündelnde Lichtstärkeverteilung						
	LED	Netzteil	β	A	B	AC/DC
66 151	4,1 W	350 lm	on/off	24°	95 x 95	90 ✓
66 153	9,5 W	760 lm	on/off	27°	95 x 95	90 ✓
66 155	19,7 W	1510 lm	DALI	27°	130 x 130	100 ✓



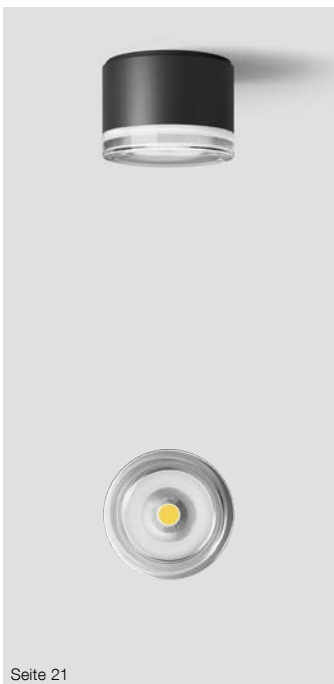
symmetrisch-streuende Lichtstärkeverteilung						
	LED	Netzteil	β	A	B	AC/DC
66 157	4,1 W	425 lm	on/off	40°	95 x 95	90 ✓
66 158	9,5 W	970 lm	on/off	41°	95 x 95	90 ✓
66 159	19,7 W	2250 lm	DALI	41°	130 x 130	100 ✓



symmetrisch-breitstreuende Lichtstärkeverteilung						
	LED	Netzteil	β	A	B	AC/DC
24 464	4,1 W	405 lm	on/off	90°	95 x 95	90 ✓
24 465	9,5 W	900 lm	on/off	90°	95 x 95	90 ✓
24 466	19,7 W	2025 lm	DALI	90°	130 x 130	100 ✓



asymmetrisch-streuende Lichtstärkeverteilung						
	LED	Netzteil	β	A	B	AC/DC
24 056	4,1 W	335 lm	on/off	50/52°	95 x 95	90 ✓
24 057	9,5 W	820 lm	on/off	46/52°	95 x 95	90 ✓
24 058	19,7 W	1895 lm	DALI	46/52°	130 x 130	100 ✓



Deckenleuchten · Kompakttiefstrahler
Breitstreuende Lichtstärkeverteilung mit **zusätzlichem vertikalen Lichtstärkeanteil**

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Kristallglas teilmattiert
 Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
 BEGA Constant Optics®
 Für den Betrieb der Leuchte 66 050 ist ein separates Netzteil · 24 V DC erforderlich.
 Weiterführende Informationen zu Netzteilen 24 V DC finden Sie auf Seite 292.
 Netzteile on/off oder DALI-steuerbar
 BEGA Thermal Management®

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Weiß – Bestellnummer + **W**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



mit zusätzlichem vertikalen Lichtstärkeanteil						
	LED	Netzteil	β	A	B	AC/DC
66 055	4,1 W	300 lm	on/off	70°	95	95 ✓
66 050	5,4 W	495 lm	ohne*	68°	95	95 –
66 056	5,9 W	575 lm	on/off	62°	125	115 ✓
66 051	11,7 W	800 lm	DALI	57°	150	135 ✓
66 057	18,0 W	1925 lm	DALI	53°	190	160 ✓
66 058	39,3 W	3275 lm	DALI	46°	220	175 ✓

* Schutzklasse III · passende Netzteile 24 V DC finden Sie auf Seite 292



BEGA Hybrid Optics®

Deckenleuchten · Kompakttiefstrahler
Symmetrische, asymmetrische, bandförmige Lichtstärkeverteilung oder
Zoom-Optik mit einstellbarer Lichtstärkeverteilung

Schutzart IP 65 · Ballwurzelsicher
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
 Reflektoroberfläche Reinstaluminium
 optische Silikonlinse · BEGA Hybrid Optics®
 Leuchten mit asymmetrischer Lichtstärkeverteilung: BEGA Constant Optics®
 Netzteile on/off oder DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

Bei Leuchten mit Zoom-Optik können Halbstreuwinkel zwischen 15° und 50° durch eine einfache Verstellung der Linseneinheit eingestellt werden.

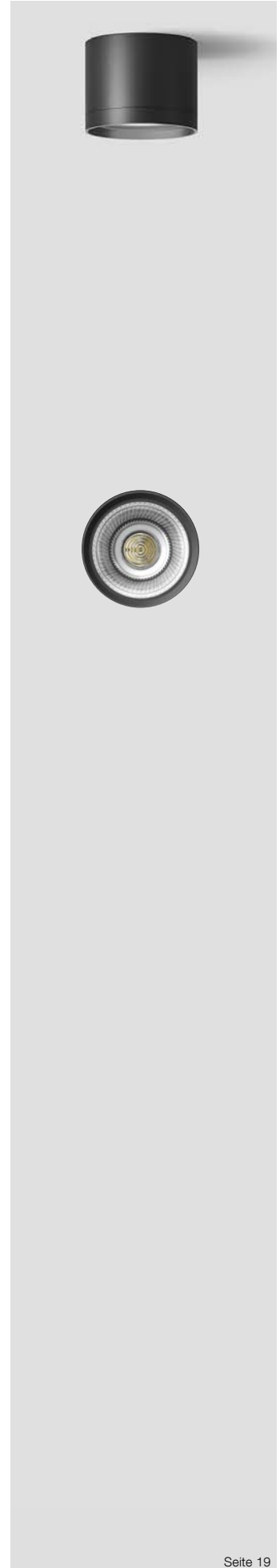
LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®

Grafit – Bestellnummer

Weiß – Bestellnummer + **W**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



	symmetrisch-bündelnde Lichtstärkeverteilung						
	LED		Netzteil	β	A	B	AC/DC
24 398	5,0 W	480 lm	on/off	17°	100	110	✓
24 399	9,2 W	915 lm	on/off	17°	100	110	✓
24 400	9,5 W	1175 lm	DALI	20°	130	135	✓
24 401	19,3 W	2205 lm	DALI	20°	130	135	✓
24 402	13,2 W	1555 lm	DALI	14°	150	150	✓
24 422	27,0 W	2860 lm	DALI	14°	150	150	✓

	symmetrisch-streuende Lichtstärkeverteilung						
	LED		Netzteil	β	A	B	AC/DC
24 403	5,0 W	480 lm	on/off	31°	100	110	✓
24 404	9,2 W	915 lm	on/off	31°	100	110	✓
24 405	9,5 W	1190 lm	DALI	39°	130	135	✓
24 406	19,3 W	2220 lm	DALI	39°	130	135	✓
24 407	13,2 W	1550 lm	DALI	32°	150	150	✓
24 419	27,0 W	2825 lm	DALI	32°	150	150	✓

	symmetrisch-breitstreuende Lichtstärkeverteilung						
	LED		Netzteil	β	A	B	AC/DC
24 622	5,0 W	455 lm	on/off	78°	100	110	✓
24 623	9,2 W	890 lm	on/off	78°	100	110	✓
24 410	9,5 W	1190 lm	DALI	72°	130	135	✓
24 411	19,3 W	2230 lm	DALI	72°	130	135	✓
24 412	13,2 W	1555 lm	DALI	62°	150	150	✓
24 416	27,0 W	2835 lm	DALI	62°	150	150	✓

	asymmetrische Lichtstärkeverteilung						
	LED		Netzteil	β	A	B	AC/DC
24 425	9,2 W	715 lm	on/off	51/59°	100	110	✓
24 426	13,2 W	1315 lm	DALI	63/64°	130	135	✓
24 427	19,3 W	1930 lm	DALI	70/67°	150	150	✓
24 428	27,5 W	3030 lm	DALI	67/65°	190	190	✓

	bandförmige Lichtstärkeverteilung						
	LED		Netzteil	β	A	B	AC/DC
24 429	9,5 W	1105 lm	DALI	100/57°	130	135	✓
24 430	19,3 W	2070 lm	DALI	100/57°	130	135	✓
24 431	13,2 W	1330 lm	DALI	105/58°	150	150	✓
24 432	27,0 W	2410 lm	DALI	105/58°	150	150	✓

	Zoom-Optik mit einstellbarer Lichtstärkeverteilung						
	LED		Netzteil	β	A	B	AC/DC
24 707	7,5 W	360–600 lm	DALI	15°–45°	130	135	✓
24 708	15,0 W	660–1100 lm	DALI	15°–45°	130	135	✓
24 709	10,0 W	580–960 lm	DALI	15°–50°	150	150	✓
24 710	20,5 W	1100–1830 lm	DALI	15°–50°	150	150	✓





Wandleuchten

Ein- oder zweiseitiger Lichtaustritt

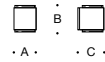
Schutzart IP 64
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Kristallglas innen weiß
 Netzteile on/off oder DALI-steuerbar
 BEGA Thermal Management®

Die Leuchten mit einseitigem Lichtaustritt müssen mit dem Lichtaustritt nach unten montiert werden.

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

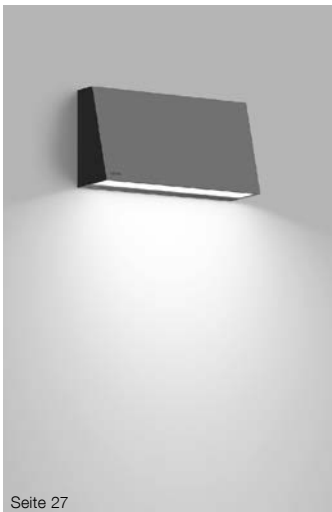


einseitiger Lichtaustritt · Abb. links

	LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC
33 405	5,0 W 215 lm	on/off	90	110	110	✓
33 449	10,0 W 515 lm	on/off	120	140	140	✓

zweiseitiger Lichtaustritt · Abb. rechts

	LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC
33 505	6,9 W 235 lm	on/off	90	120	110	✓
33 549	19,0 W 940 lm	DALI	120	150	140	✓



Wandleuchten

Gerichtetes Licht

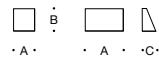
Schutzart IP 64
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
 BEGA Ultimate Driver® · on/off
 BEGA Thermal Management®

Die Leuchten müssen mit dem Lichtaustritt nach unten montiert werden.
 Lichtstromanteil im oberen Halbraum < 1%

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



	LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC
22 215	2,7 W 195 lm	on/off	90	95	60	✓
22 261	5,2 W 435 lm	on/off	175	95	60	✓



Wandleuchten

Gerichtetes Licht

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
 BEGA Ultimate Driver® · on/off
 BEGA Thermal Management®

Die Leuchten können in jeder Brennlage montiert werden.
 Bei einer Montage mit Lichtaustritt nach unten, geben diese Leuchten weniger als 1% des Leuchtenlichtstroms in den oberen Halbraum der Leuchten ab.

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



	LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC
33 223	4,1 W 365 lm	on/off	100	60	130	✓
33 224	5,0 W 555 lm	on/off	140	60	185	✓



Wandleuchten

Ein- oder zweiseitiger Lichtaustritt

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
 BEGA Ultimate Driver® · on/off · BEGA Thermal Management®

Die Leuchten sind in jeder Brennlage montierbar.

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**
 Weiß – Bestellnummer + **W**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Modul



einseitiger Lichtaustritt							
	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
24 471	4,9 W	230 lm	on/off	200	55	120	✓
24 472	6,8 W	425 lm	on/off	300	55	120	✓



zweiseitiger Lichtaustritt							
	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
24 473	4,9 W	310 lm	on/off	200	55	120	✓
24 474	6,8 W	515 lm	on/off	300	55	120	✓



Seite 33

Wandleuchten

Zweiseitiger Lichtaustritt

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
 BEGA Ultimate Driver® · on/off
 BEGA Thermal Management®

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**
 Weiß – Bestellnummer + **W**

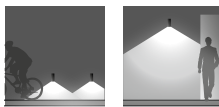
20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



zweiseitiger Lichtaustritt							
	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
24 469	4,9 W	280 lm	on/off	200	55	120	✓
24 470	6,8 W	570 lm	on/off	300	55	140	✓



Seite 33



Wandleuchten

Gerichtetes Licht

Schutzart IP 64
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
 BEGA Ultimate Driver® · on/off
 BEGA Thermal Management®

Die Leuchten müssen mit dem Lichtaustritt nach unten montiert werden.

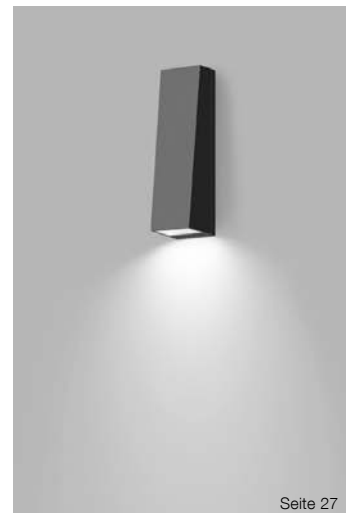
LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
33 513	2,7 W	200 lm	on/off	55	140	60	✓
33 514	4,1 W	205 lm	on/off	55	200	60	✓



Seite 27



Wandfluter
Einseitiger oder zweiseitiger Lichtaustritt

24 370 · 24 371 Schutzart IP 64
 24 134 · 24 135 Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
 Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
 Netzteile on/off oder DALI-steuerbar
 BEGA Thermal Management®

Die Leuchte 24 370 muss mit dem Lichtaustritt nach unten montiert werden.

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

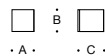
Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®

Grafit – Bestellnummer

Silber – Bestellnummer + **A**

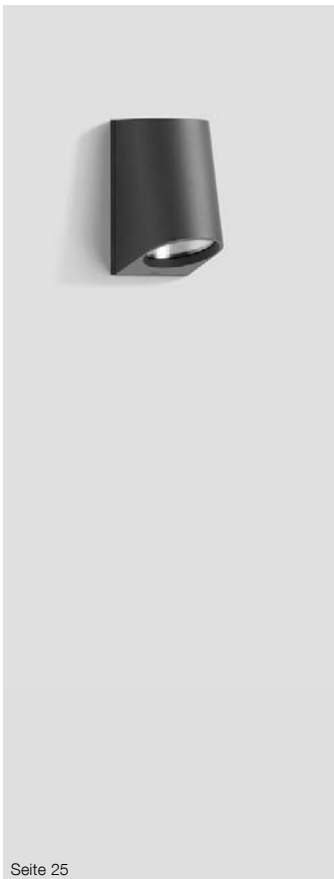
Weiß – Bestellnummer + **W**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



einseitiger Lichtaustritt							
	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
24 370	9,8 W	460 lm	on/off	120	130	140	✓
24 134	18,3 W	1195 lm	DALI	180	180	175	✓

zweiseitiger Lichtaustritt							
	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
24 371	19,2 W	930 lm	on/off	120	130	140	✓
24 135	36,7 W	1850 lm	DALI	180	180	175	✓



Wandleuchten
Gerichtetes Licht

Schutzart IP 64
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
 Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
 Netzteile on/off oder DALI-steuerbar
 BEGA Thermal Management®

Die Leuchten müssen mit dem Lichtaustritt nach unten montiert werden.

Lichtstromanteil im oberen Halbraum < 1%

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®

Grafit – Bestellnummer

Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Modul



	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
24 501	5,1 W	340 lm	on/off	75	130	80	✓
24 502	17,0 W	1215 lm	DALI	110	190	120	✓
24 503	24,8 W	2020 lm	DALI	130	230	150	✓

Wandleuchten
Einseitiger Lichtaustritt

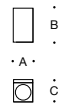
Schutzart IP 64
Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
Netzteile on/off oder DALI-steuerbar
BEGA Thermal Management®

Leuchten müssen mit dem Lichtaustritt nach unten montiert werden.

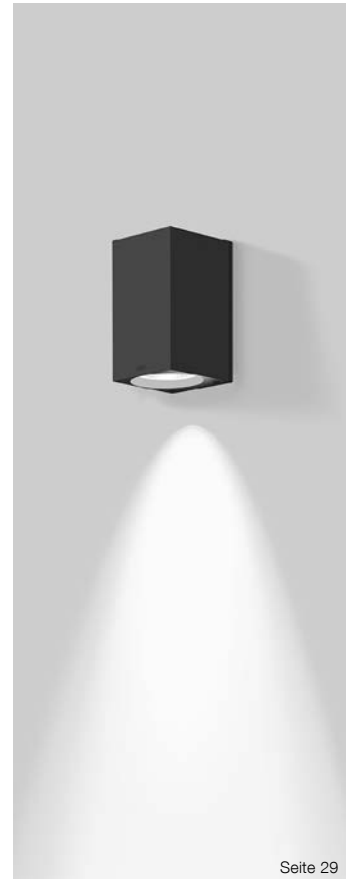
LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Leuchtenfarbe - BEGA Unidure®
Grafit – Bestellnummer
Silber – Bestellnummer + **A**
Weiß – Bestellnummer + **W**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



bündelnd nach unten								
	LED		Netzteil	β	A	B	C	AC/DC
33 579	2,7 W	155 lm	on/off	23°	75	130	95	✓
33 580	5,0 W	305 lm	DALI	24°	110	190	125	✓
33 581	10,0 W	740 lm	DALI	20°	130	230	150	✓
24 582	19,0 W	1605 lm	DALI	16°	150	270	175	✓



Seite 29

Wandleuchten
Zweiseitiger Lichtaustritt

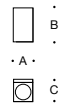
Schutzart IP 64
Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
Engbündelnde Leuchten mit optischer Silikonlinse
Netzteile on/off oder DALI-steuerbar
BEGA Thermal Management®

Leuchten mit einseitiger Lichtaustrittsöffnung und Leuchten mit engbündelndem Lichtaustritt nach oben müssen mit dem bündelnden Lichtaustritt nach unten montiert werden.

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Leuchtenfarbe - BEGA Unidure®
Grafit – Bestellnummer
Silber – Bestellnummer + **A**
Weiß – Bestellnummer + **W**

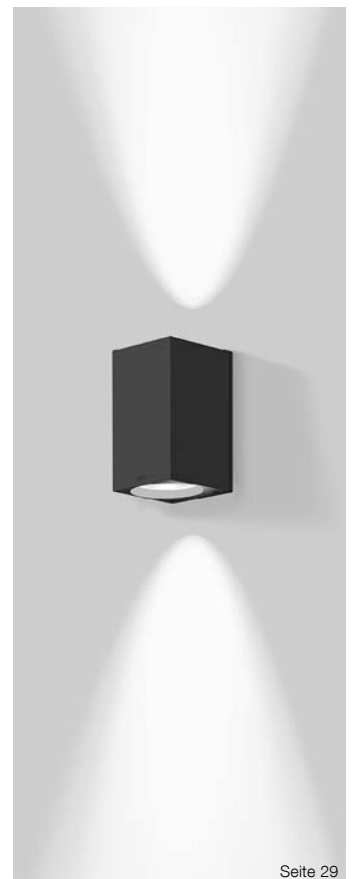
20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



bündelnd nach oben und unten								
	LED		Netzteil	β	A	B	C	AC/DC
33 590	4,9 W	295 lm	on/off	23°	75	130	95	✓
33 591	10,0 W	620 lm	DALI	24°	110	190	125	✓
33 592	18,0 W	1450 lm	DALI	20°	130	230	150	✓
24 593	35,5 W	3245 lm	DALI	16°	150	270	175	✓



engbündelnd nach oben · bündelnd nach unten								
	LED		Netzteil	β	A	B	C	AC/DC
24 594	4,9 W	275 lm	on/off	13/20°	75	130	95	✓
24 595	10,0 W	410 lm	DALI	12/16°	110	190	125	✓
24 596	18,0 W	1040 lm	DALI	9/20°	130	230	150	✓
24 597	35,5 W	2090 lm	DALI	9/16°	150	270	175	✓



Seite 29



Decken-, Wand- und Pfeilerleuchten

Freistrahles Licht

Schutzart IP 65

Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Kristallglas innen weiß

Leuchten mit LED-Modul: BEGA Ultimate Driver® · on/off

BEGA Thermal Management®

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Wir liefern die Leuchten mit Schraubsockel E 27 inklusive der in der Tabelle

angegebenen Anzahl passender LED-Lampen.

LED-Lampen · Farbtemperatur 3000 K

Technische Daten zu BEGA LED-Lampen finden Sie auf Seite 290.

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®

Grafit – Bestellnummer

Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



freistrahles Licht

	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
22 432	4,0 W	305 lm	on/off	120	120	135	✓
22 439	4,9 W	500 lm	on/off	160	160	175	✓
	inklusive LED-Lampe		Sockel				
22 444	1 × 7,0 W	550 lm	E 27	160	160	175	–

Seite 39



Decken-, Wand- und Pfeilerleuchten

Abgeblendetes Licht

Schutzart IP 65

Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Kristallglas innen weiß

Leuchten mit LED-Modul: BEGA Ultimate Driver® on/off

BEGA Thermal Management®

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Wir liefern die Leuchten mit Schraubsockel E 27 inklusive der in der Tabelle

angegebenen Anzahl passender LED-Lampen.

LED-Lampen · Farbtemperatur 3000 K

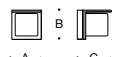
Technische Daten zu BEGA LED-Lampen finden Sie auf Seite 290.

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®

Grafit – Bestellnummer

Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



abgeblendetes Licht

	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
33 327	4,0 W	240 lm	on/off	120	120	145	✓
33 328	4,9 W	410 lm	on/off	160	160	180	✓
	inklusive LED-Lampe		Sockel				
24 199	1 × 7,0 W	375 lm	E 27	160	160	180	–

Seite 39



Stoßfeste Decken-, Wand- und Pfeilerleuchten

mit Schutzgitter

Schutzart IP 65

Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Kristallglas innen weiß

Leuchten mit LED-Modul: BEGA Ultimate Driver® on/off · BEGA Thermal Management®

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Wir liefern die Leuchten mit Schraubsockel E 27 inklusive der in der Tabelle

angegebenen Anzahl passender LED-Lampen.

LED-Lampen · Farbtemperatur 3000 K

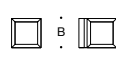
Technische Daten zu BEGA LED-Lampen finden Sie auf Seite 290.

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®

Grafit – Bestellnummer

Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



mit Schutzgitter

	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
22 423	4,0 W	310 lm	on/off	120	120	160	✓
22 453	4,9 W	385 lm	on/off	160	160	205	✓
	inklusive LED-Lampe		Sockel				
22 633	1 × 7,0 W	380 lm	E 27	160	160	205	–

Seite 39



Wandleuchten

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Kristallglas innen weiß
 Netzteile on/off · BEGA Thermal Management®

Die Leuchten können in jeder Brennlage montiert werden.

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



einseitig abgeblendet · Abb. rechts

	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
24 132	6,7 W	575 lm	on/off	180	180	70	✓
24 070	13,5 W	1015 lm	on/off	240	240	85	✓

zweiseitig abgeblendet · Abb. links

	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
24 133	6,7 W	540 lm	on/off	180	180	70	✓
24 071	13,5 W	935 lm	on/off	240	240	85	✓

Seite 49



Seite 49



Wandleuchten

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Kristallglas innen weiß
 BEGA Ultimate Driver® · on/off · BEGA Thermal Management®

Die Leuchten können in jeder Brennlage montiert werden.

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



einseitig abgeblendet · Abb. rechts

	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
24 335	4,0 W	345 lm	on/off	100	180	70	✓
24 336	6,8 W	680 lm	on/off	120	240	85	✓
24 337	9,8 W	1010 lm	on/off	130	280	85	✓

zweiseitig abgeblendet · Abb. links

	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
24 341	4,0 W	325 lm	on/off	100	180	70	✓
24 342	6,8 W	640 lm	on/off	120	240	85	✓
24 343	9,8 W	965 lm	on/off	130	280	85	✓

Seite 41



Seite 41

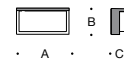
Wandleuchten

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Kristallglas innen weiß
 BEGA Ultimate Driver® · on/off · BEGA Thermal Management®

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



einseitig abgeblendet

	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
24 338	4,0 W	300 lm	on/off	180	100	70	✓
24 339	6,8 W	610 lm	on/off	240	120	85	✓
24 340	9,8 W	910 lm	on/off	280	130	85	✓



Seite 41

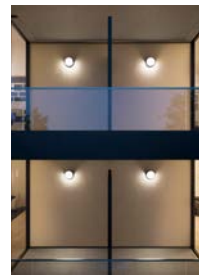
Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten. In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom, zur maximalen Umgebungstemperatur sowie die Informationen über die Ausführung des BEGA Thermal Management® jederzeit zur Verfügung.



Seite 43

Decken- und Wandleuchten

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Kristallglas innen weiß
 Netzteile on/off oder DALI-steuerbar
 BEGA Thermal Management®
 LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**
 Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**
 20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



	LED		Netzteil	A	B	AC/DC
24 036	1,6 W	90 lm	on/off	105	80	–
33 507	3,9 W	255 lm	on/off	160	100	✓
33 508	5,8 W	530 lm	on/off	215	115	✓
33 509	11,7 W	935 lm	DALI	265	120	✓
24 395	27,2 W	2360 lm	DALI	350	100	✓



Seite 43

Decken- und Wandleuchten

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Kristallglas innen weiß
 Netzteile on/off oder DALI-steuerbar
 BEGA Thermal Management®
 LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**
 Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**
 20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



	LED		Netzteil	A	B	AC/DC
24 037	1,6 W	110 lm	on/off	105	55	–
33 534	3,9 W	335 lm	on/off	160	65	✓
33 535	5,8 W	610 lm	on/off	215	70	✓
33 523	11,7 W	1055 lm	DALI	265	80	✓
24 394	27,2 W	2610 lm	DALI	350	95	✓



Seite 37

Decken- und Wandleuchten · Lichtbaustein®

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Opalglas
 Netzteile on/off oder DALI-steuerbar
 BEGA Thermal Management®
 LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**
 Leuchtenfarbe · BEGA Unidure® · Grafit
 20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



	LED		Netzteil	A	B	AC/DC
24 711	10,0 W	995 lm	on/off	210 × 210	100	✓
24 712	16,0 W	1600 lm	on/off	280 × 280	100	✓
24 713	25,6 W	3135 lm	on/off	320 × 320	105	✓
24 520	12,5 W	1410 lm	DALI	210 × 210	100	✓
24 521	21,3 W	2450 lm	DALI	280 × 280	100	✓
24 522	38,5 W	4530 lm	DALI	320 × 320	105	✓

Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten. In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom, zur maximalen Umgebungstemperatur sowie die Informationen über die Ausführung des BEGA Thermal Management® jederzeit zur Verfügung.

Decken- und Wandleuchten
wahlweise mit PIR-Bewegungs- und -Lichtsensor

Schutzart IP 65 · Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
Kristallglas innen weiß oder schlagfeste Kunststoffabdeckung weiß
Die Leuchten ohne PIR-Bewegungs- und -Lichtsensor sind Ballwurfsicher
Netzteile on/off oder DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

Leuchten mit **Passiv-Infrarot-Bewegungs- und -Lichtsensor** reagieren bei Dunkelheit auf Wärmestrahlung und schalten somit bei Bewegung durch Menschen oder Tiere im Leuchtenumfeld ein.
Sie werden mittels Bluetooth® und der kostenfreien App BEGA Tool parametrisiert. So können einfach und komfortabel individuelle Lichtpegel zu bestimmten Modi definiert werden.

Bitte beachten Sie:

Leuchten mit PIR-Sensor und DALI-Netzteil sind für den Betrieb in einem vorhandenen DALI-System ausgelegt. Sollen die Leuchten nicht in einer DALI-Anlage betrieben werden, wird zusätzlich eine DALI-Stromversorgung 71 094 oder 70 866 benötigt. Möglichkeiten zur Änderung der Voreinstellungen finden Sie in den Gebrauchsanweisungen der Leuchten.

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
Grafit – Bestellnummer
Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Decken- und Wandleuchten

Kristallglas	Kunststoff	LED	Netzteil	A	B	AC/DC
24 167 635 lm	24 179 695 lm	8,1 W	on/off	200	80	✓
24 173 1155 lm	24 181 1355 lm	15,0 W	on/off	260	90	✓
24 716 2130 lm	24 717 2465 lm	27,8 W	on/off	350	110	✓
24 171 2130 lm	24 182 2465 lm	27,2 W	DALI	350	110	✓

Decken- und Wandleuchten · mit PIR-Bewegungs- und Lichtsensor

Kristallglas	Kunststoff	LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC
24 168 635 lm	24 183 695 lm	9,0 W	on/off*	200	230	80	✓
24 174 1155 lm	24 185 1355 lm	15,7 W	on/off*	260	290	90	✓
24 570 2130 lm	24 571 2465 lm	27,5 W	on/off*	350	385	110	✓
24 172 2130 lm	24 186 2465 lm	27,2 W	DALI	350	385	110	✓



Decken- und Wandleuchten
wahlweise mit PIR-Bewegungs- und -Lichtsensor

Schutzart IP 65 · Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
Kristallglas innen weiß oder schlagfeste Kunststoffabdeckung weiß
Die Leuchten ohne PIR-Bewegungs- und -Lichtsensor sind Ballwurfsicher
Netzteile on/off oder DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

Leuchten mit **Passiv-Infrarot-Bewegungs- und -Lichtsensor** reagieren bei Dunkelheit auf Wärmestrahlung und schalten somit bei Bewegung durch Menschen oder Tiere im Leuchtenumfeld ein.
Sie werden mittels Bluetooth® und der kostenfreien App BEGA Tool parametrisiert. So können einfach und komfortabel individuelle Lichtpegel zu bestimmten Modi definiert werden.

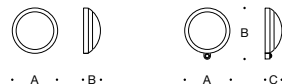
Bitte beachten Sie:

Leuchten mit PIR-Sensor und DALI-Netzteil sind für den Betrieb in einem vorhandenen DALI-System ausgelegt. Sollen die Leuchten nicht in einer DALI-Anlage betrieben werden, wird zusätzlich eine DALI-Stromversorgung 71 094 oder 70 866 benötigt. Möglichkeiten zur Änderung der Voreinstellungen finden Sie in den Gebrauchsanweisungen der Leuchten.

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
Grafit – Bestellnummer
Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Decken- und Wandleuchten

Kristallglas	Kunststoff	LED	Netzteil	A	B	AC/DC
24 148 835 lm	24 187 885 lm	8,1 W	on/off	200	75	✓
24 175 1450 lm	24 189 1715 lm	15,0 W	on/off	260	85	✓
24 714 2650 lm	24 715 3080 lm	27,8 W	on/off	350	105	✓
24 165 2650 lm	24 190 3080 lm	27,2 W	DALI	350	105	✓

Wandleuchten · mit PIR-Bewegungs- und Lichtsensor

Kristallglas	Kunststoff	LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC
24 149 835 lm	24 191 885 lm	9,0 W	on/off*	200	230	75	✓
24 176 1450 lm	24 193 1715 lm	15,7 W	on/off*	260	290	85	✓
24 568 2650 lm	24 569 3080 lm	27,5 W	on/off*	350	385	105	✓
24 166 2650 lm	24 194 3080 lm	27,2 W	DALI	350	385	105	✓



* Lichtpegel einstellbar mit App BEGA Tool



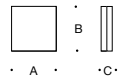
Wandleuchten

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Kristallglas innen weiß
 33 601 · 33 604 BEGA Ultimate Driver® · on/off
 33 602 Netzteil DALI-steuerbar
 BEGA Thermal Management®

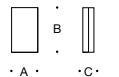
LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



	LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC	
33 601	6,7 W	640 lm	on/off	170	170	70	✓
33 602	13,3 W	1185 lm	DALI	240	240	75	✓



	LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC	
33 604	4,9 W	365 lm	on/off	120	240	75	✓



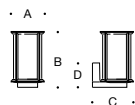
Wandleuchten

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
 Borosilikatglas
 BEGA Ultimate Driver · on/off
 BEGA Thermal Management®

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Bronze – Bestellnummer + **B**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Wandleuchten · **rund** · Abb. links

	LED	Netzteil	A	B	C	D	AC/DC	
31 071	10,8 W	1150 lm	on/off	165	275	200	120x100	✓

Wandleuchten · **rund** · Abb. rechts

	LED	Netzteil	A	B	C	D	AC/DC	
31 076	9,0 W	950 lm	on/off	165	275	200	120x100	✓



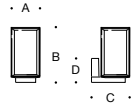
Wandleuchten

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
 Kristallglas
 BEGA Ultimate Driver · on/off
 BEGA Thermal Management®

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Bronze – Bestellnummer + **B**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Wandleuchten · **quadratisch** · Abb. links

	LED	Netzteil	A	B	C	D	AC/DC	
31 072	10,8 W	1150 lm	on/off	145x145	275	195	120x100	✓

Wandleuchten · **quadratisch** · Abb. rechts

	LED	Netzteil	A	B	C	D	AC/DC	
31 079	9,0 W	950 lm	on/off	145x145	275	195	120x100	✓





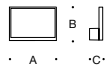
Hausnummernleuchte
wahlweise mit Dämmerungsschalter

Schutzart IP 65
Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
BEGA Ultimate Driver · on/off
BEGA Thermal Management®
Leuchte für ein- bis dreistellige Zahlen · Höhe 100 mm

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
Grafit – Bestellnummer
Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Hausnummernleuchte					
	LED		Netzteil	A	B C
24 455	2,5 W	75 lm	on/off	225	160 65

Hausnummernleuchte mit Dämmerungsschalter					
	LED		Netzteil	A	B C
24 691	3,4 W	75 lm	on/off	225	160 65



Seite 51



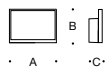
Hausnummernleuchte mit zusätzlichem unteren Lichtaustritt
wahlweise mit Dämmerungsschalter

Schutzart IP 65
Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
Netzteile on/off oder DALI-steuerbar
BEGA Thermal Management®
Leuchte für ein- bis dreistellige Zahlen · Höhe 100 mm

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
Grafit – Bestellnummer
Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Hausnummernleuchte · zusätzlicher Lichtaustritt unten					
	LED		Netzteil	A	B C
24 457	9,3 W	970 lm	on/off	225	160 65
24 456	10,0 W	960 lm	DALI	225	160 65

Hausnummernleuchte zusätzlicher Lichtaustritt unten · mit Dämmerungsschalter					
	LED		Netzteil	A	B C
24 606	10,0 W	970 lm	on/off	225	160 65



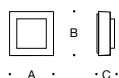
Seite 51

Hausnummernleuchten
mit eingebautem Dämmerungsschalter

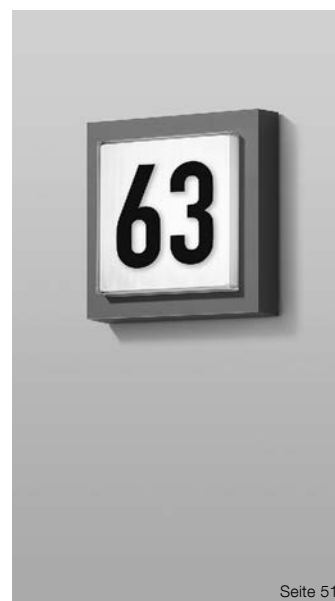
Schutzart IP 65
Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Kristallglas innen weiß
33 787 für ein- bis zweistellige Zahlen · Höhe 75 mm
33 788 für ein- bis zweistellige Zahlen · Höhe 120 mm
oder dreistellige Zahlen · Höhe 75 mm
BEGA Ultimate Driver® · on/off · BEGA Thermal Management®
LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
Grafit – Bestellnummer
Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



	LED		Netzteil	A	B C
33 787	6,5 W	115 lm	on/off	210	210 80
33 788	7,9 W	180 lm	on/off	260	260 90



Seite 51



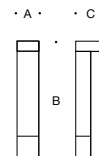
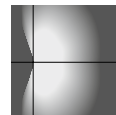
Seite 59

Garten- und Wegeleuchten für den privaten Bereich
Abgeblendetes bandförmig nach unten gerichtetes Licht
Accoya®-Holz

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas · Accoya®-Holz
 Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
 BEGA Ultimate Driver® · on/off · BEGA Thermal Management®
 Lichtstromanteil im oberen Halbraum < 1%

Die Leuchten sind zur Durchverdrahtung geeignet.
 Wahlweise bestellen Sie die Leuchten bitte mit Erdstück oder mit Aufschraubsockel
 LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**
 20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



		LED		Netzteil	Anschluss	A	B	C	AC/DC
84 479	mit Erdstück	5,3 W	370 lm	on/off	Klemmen 5×4 ^D	130	700	180	✓
84 498	mit Aufschraubsockel	5,3 W	370 lm	on/off	Klemmen 5×4 ^D	130	700	180	✓



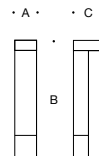
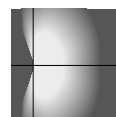
Seite 59

Garten- und Wegeleuchten für den privaten Bereich
Abgeblendetes bandförmig nach unten gerichtetes Licht
Accoya®-Holz

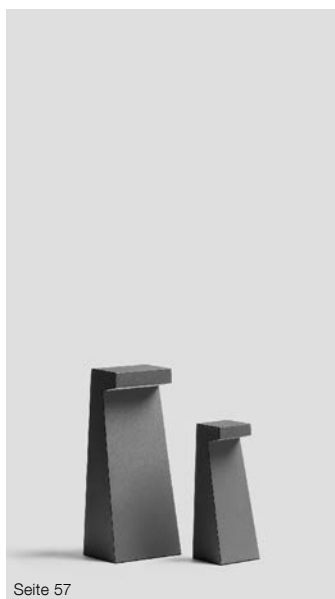
Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas · Accoya®-Holz
 Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
 BEGA Ultimate Driver® · on/off · BEGA Thermal Management®
 Lichtstromanteil im oberen Halbraum < 1%

Die Leuchten sind zur Durchverdrahtung geeignet.
 Wahlweise bestellen Sie die Leuchten bitte mit Erdstück oder mit Aufschraubsockel
 LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**
 20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



		LED		Netzteil	Anschluss	A	B	C	AC/DC
84 480	mit Erdstück	5,3 W	370 lm	on/off	Klemmen 5×4 ^D	130	700	195	✓
84 499	mit Aufschraubsockel	5,3 W	370 lm	on/off	Klemmen 5×4 ^D	130	700	195	✓



Seite 57

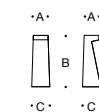
Garten- und Wegeleuchten für den privaten Bereich
Abgeblendetes Licht

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
 Netzteile on/off · BEGA Thermal Management®
 Lichtstromanteil im oberen Halbraum < 1%

Ist die Durchverdrahtung zu einer weiteren Leuchten gewünscht, empfehlen wir die Verwendung der BEGA Verteilerdose. Weiterführende Informationen zur BEGA Verteilerdose finden Sie auf Seite 236.

Wahlweise bestellen Sie die Leuchten bitte mit Erdstück oder mit Montageplatte.
 LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**
 20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



		LED		Netzteil		A	B	C	AC/DC
77 276	mit Erdstück	4,9 W	235 lm	on/off		70×70	250	90×90	✓
77 277	mit Montageplatte	4,9 W	235 lm	on/off		70×70	250	90×90	✓
84 108	mit Erdstück	13,6 W	850 lm	on/off		125×85	355	150×110	✓
84 176	mit Montageplatte	13,6 W	850 lm	on/off		125×85	355	150×110	✓

Garten- und Wegeleuchten für den privaten Bereich
Bandförmig nach unten gerichtetes Licht

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
 BEGA Ultimate Driver® · on/off
 Lichtstromanteil im oberen Halbraum < 1%

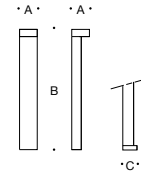
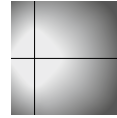
Die Leuchten sind zur Durchverdrahtung geeignet.

Wahlweise bestellen Sie die Leuchten bitte mit Erdstück oder mit Aufschraubsockel

LED-Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



		LED	Netzteil	Anschluss	A	B	C	AC/DC	
77 263	mit Erdstück	2,7 W	165 lm	on/off	Klemmen 3 x 4 ²	110	700	–	✓
77 264	mit Aufschraubsockel	2,7 W	165 lm	on/off	Klemmen 3 x 4 ²	110	700	110	✓



Seite 61

Garten- und Wegeleuchten für den privaten Bereich
Symmetrisch nach unten gerichtetes Licht

Schutzart IP 64
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
 BEGA Ultimate Driver® · on/off
 Lichtstromanteil im oberen Halbraum < 1%

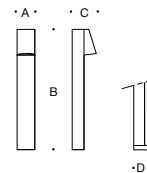
Die Leuchten sind zur Durchverdrahtung geeignet.

Wahlweise bestellen Sie die Leuchten bitte mit Erdstück oder mit Aufschraubsockel

LED-Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**

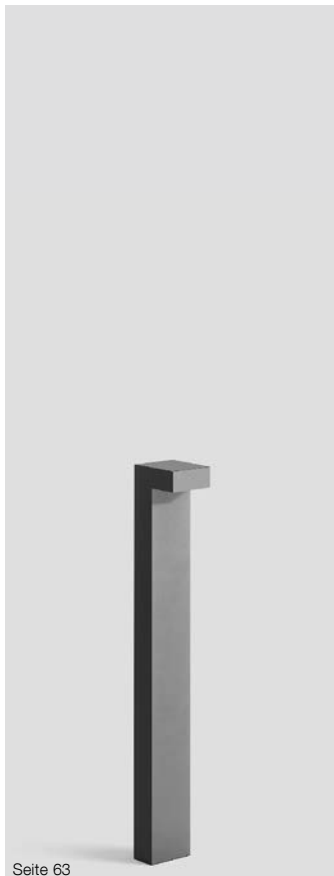
20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



		LED	Netzteil	Anschluss	A	B	C	D	AC/DC	
77 239	mit Erdstück	2,5 W	145 lm	on/off	Klemmen 3 x 4 ²	75	700	125	–	✓
77 249	mit Aufschraubsockel	2,5 W	145 lm	on/off	Klemmen 3 x 4 ²	75	700	125	65	✓



Seite 61



Seite 63

Garten- und Wegeleuchten für den privaten Bereich
Bandförmig nach unten gerichtetes Licht

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
 Reflektor aus eloxiertem Reinaluminium
 BEGA Ultimate Driver® · on/off
 BEGA Thermal Management®
 Lichtstromanteil im oberen Halbraum < 1%

Die Leuchten sind zur Durchverdrahtung geeignet.

Wahlweise bestellen Sie die Leuchten bitte mit Erdstück oder mit Aufschraubsockel

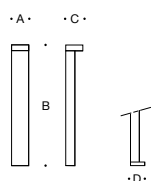
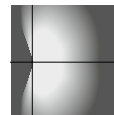
LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®

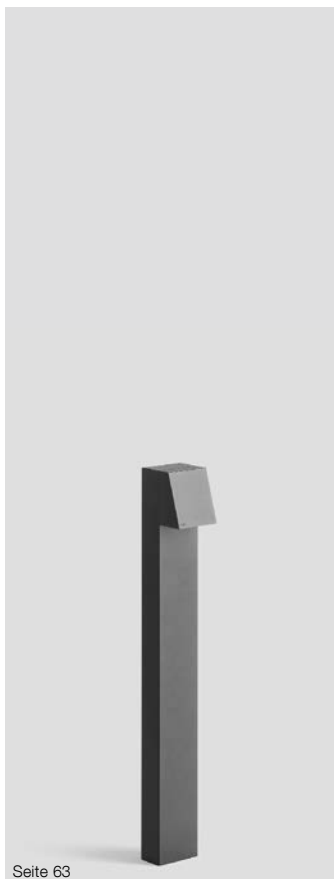
Grafit – Bestellnummer

Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



		LED	Netzteile	Anschluss	A	B	C	D	AC/DC
84 218	mit Erdstück	5,2 W 330 lm	on/off	Klemmen 3 × 4 ⁰	110	700	110	—	✓
84 228	mit Aufschraubsockel	5,2 W 330 lm	on/off	Klemmen 3 × 4 ⁰	110	700	110	110	✓



Seite 63

Garten- und Wegeleuchten für den privaten Bereich
Symmetrisch nach unten gerichtetes Licht

Schutzart IP 64
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
 BEGA Ultimate Driver® · on/off
 Lichtstromanteil im oberen Halbraum < 1%

Die Leuchten sind zur Durchverdrahtung geeignet.

Wahlweise bestellen Sie die Leuchten bitte mit Erdstück oder mit Aufschraubsockel

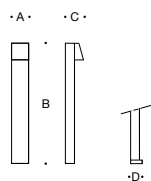
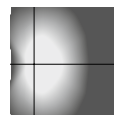
LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®

Grafit – Bestellnummer

Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



		LED	Netzteile	Anschluss	A	B	C	D	AC/DC
77 237	mit Erdstück	2,7 W 155 lm	on/off	Klemmen 3 × 4 ⁰	90	700	105	—	✓
77 238	mit Aufschraubsockel	2,7 W 155 lm	on/off	Klemmen 3 × 4 ⁰	90	700	105	65	✓

Garten- und Wegeleuchten für den privaten Bereich
Abgeblendetes breitstreuendes nach unten gerichtetes Licht

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
 Lichtlenkung durch Kunststoffabdeckung mit optischer Struktur
 BEGA Ultimate Driver® · on/off
 Lichtstromanteil im oberen Halbraum < 1%

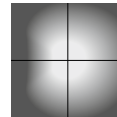
Die Leuchten sind zur Durchverdrahtung geeignet.

Wahlweise bestellen Sie die Leuchten bitte mit Erdstück oder mit Aufschraubsockel

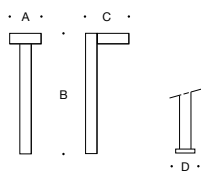
LED-Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Seite 65



		LED	Netzteile	Anschluss	A	B	C	D	AC/DC	
77 218	mit Erdstück	4,9 W	365 lm	on/off	Klemmen 3 x 4 ²	160	700	230	–	✓
77 219	mit Aufschraubsockel	4,9 W	365 lm	on/off	Klemmen 3 x 4 ²	160	700	230	100	✓

Garten- und Wegeleuchten für den privaten Bereich
Abgeblendetes breitstreuendes nach unten gerichtetes Licht

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
 Lichtlenkung durch Kunststoffabdeckung mit optischer Struktur
 BEGA Ultimate Driver® · on/off
 Lichtstromanteil im oberen Halbraum < 1%

Die Leuchten sind zur Durchverdrahtung geeignet.

Wahlweise bestellen Sie die Leuchten bitte mit Erdstück oder mit Aufschraubsockel

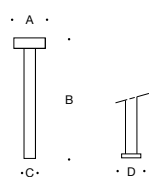
LED-Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

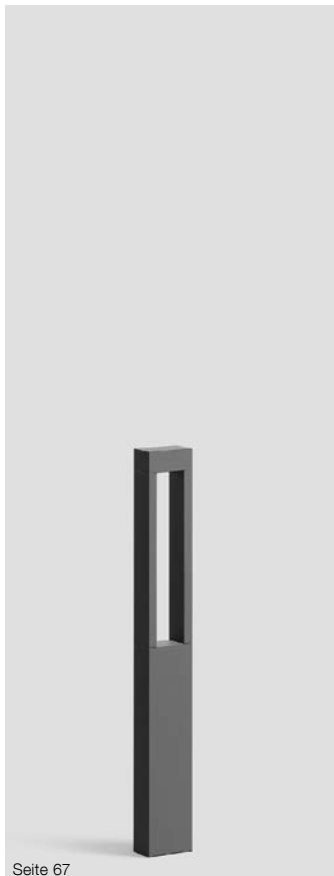


Seite 65



		LED	Netzteile	Anschluss	A	B	C	D	AC/DC	
77 233	mit Erdstück	5,0 W	155 lm	on/off	Klemmen 3 x 4 ²	160	700	70	–	✓
77 234	mit Aufschraubsockel	5,0 W	155 lm	on/off	Klemmen 3 x 4 ²	160	700	70	100	✓

Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten. In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom, zur maximalen Umgebungstemperatur sowie die Informationen über die Ausführung des BEGA Thermal Management® jederzeit zur Verfügung.



Seite 67

Garten- und Wegeleuchten für den privaten Bereich
Abgeblendetes nach unten gerichtetes Licht

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
 BEGA Ultimate Driver® · on/off
 Lichtstromanteil im oberen Halbraum < 1%

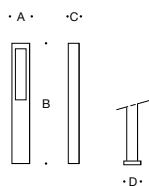
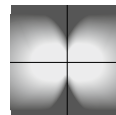
Die Leuchten sind zur Durchverdrahtung geeignet.

Wahlweise bestellen Sie die Leuchten bitte mit Erdstück oder mit Aufschraubsockel

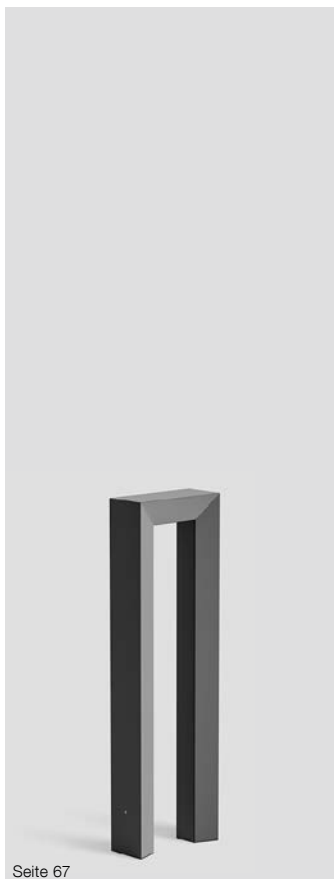
LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



		LED		Netzteil	Anschluss	A	B	C	D	AC/DC
77 265	mit Erdstück	5,2 W	215 lm	on/off	Klemmen 3 × 4 ^U	90	700	50	—	✓
77 266	mit Aufschraubsockel	5,2 W	215 lm	on/off	Klemmen 3 × 4 ^U	90	700	50	80	✓



Seite 67

Garten- und Wegeleuchten für den privaten Bereich
Abgeblendetes nach unten gerichtetes Licht

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
 BEGA Ultimate Driver® · on/off
 Lichtstromanteil im oberen Halbraum < 1%

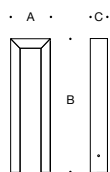
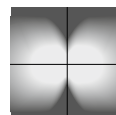
Die Leuchten sind zur Durchverdrahtung geeignet.

Wahlweise bestellen Sie die Leuchten bitte mit Erdstück oder mit Aufschraubsockel

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



		LED		Netzteil	Anschluss	A	B	C	AC/DC
84 808	mit Erdstück	7,0 W	510 lm	on/off	Klemmen 3 × 4 ^U	210	700	90	✓
84 809	mit Aufschraubsockel	7,0 W	510 lm	on/off	Klemmen 3 × 4 ^U	210	700	90	✓

Garten- und Wegeleuchten für den privaten Bereich
Einseitig freistrahlenes Licht

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
 BEGA Ultimate Driver® · on/off

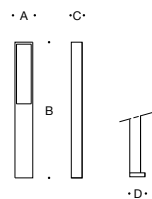
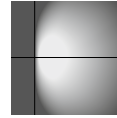
Die Leuchten sind zur Durchverdrahtung geeignet.

Wahlweise bestellen Sie die Leuchten bitte mit Erdstück oder mit Aufschraubsockel

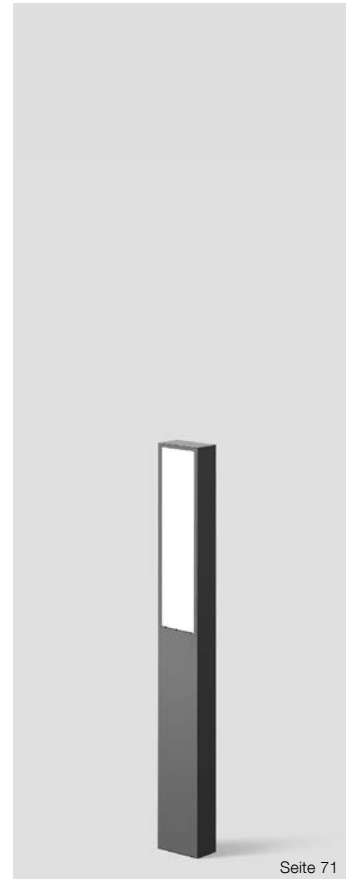
LED-Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



		LED	Netzteil	Anschluss	A	B	C	D	AC/DC	
77 246	mit Erdstück	2,4 W	140 lm	on/off	Klemmen 3 x 4 [□]	90	700	55	—	✓
77 247	mit Aufschraubsockel	2,4 W	140 lm	on/off	Klemmen 3 x 4 [□]	90	700	55	65	✓



Seite 71

Garten- und Wegeleuchten für den privaten Bereich
Freistrahlenes Licht

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Kristallglas innen weiß
 BEGA Ultimate Driver® · on/off · BEGA Thermal Management®

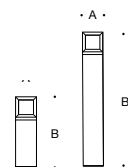
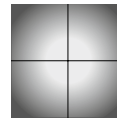
Ist die Durchverdrahtung zu einer weiteren Leuchte gewünscht, empfehlen wir die Verwendung von BEGA Verteilerdosen. Weiterführende Informationen finden Sie auf Seite 236.

Wahlweise bestellen Sie die Leuchten bitte mit Erdstück oder mit Aufschraubsockel

LED-Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®
 Grafit – Bestellnummer
 Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Höhe 400 mm									
		LED	Netzteil	Anschluss	A	B	AC/DC		
84 604	mit Erdstück	4,0 W	260 lm	on/off	Klemmen 3 x 2,5 [□]	120 x 120	400	✓	
84 606	mit Aufschraubsockel	4,0 W	260 lm	on/off	Klemmen 3 x 2,5 [□]	120 x 120	400	✓	

Höhe 800 mm									
		LED	Netzteil	Anschluss	A	B	AC/DC		
84 605	mit Erdstück	4,0 W	260 lm	on/off	Klemmen 3 x 2,5 [□]	120 x 120	800	✓	
84 607	mit Aufschraubsockel	4,0 W	260 lm	on/off	Klemmen 3 x 2,5 [□]	120 x 120	800	✓	



Seite 71

Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten. In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom, zur maximalen Umgebungstemperatur sowie die Informationen über die Ausführung des BEGA Thermal Management® jederzeit zur Verfügung.



Seite 73

Garten- und Wegeleuchten

Freistrahlend · Lichtaustritt 360° · wahlweise mit PIR-Bewegungs- und Lichtsensor

Schutzart IP 65 · Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Opalglas mit Gewinde

Leuchten mit LED-Modul: Netzteile on/off oder DALI steuerbar · BEGA Thermal Management®
LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Wir liefern die Leuchten in der Ausführung mit Schraubsockel E 27 inklusive der in der Tabelle angegebenen Anzahl passender LED-Lampen.

LED-Lampen · Farbtemperatur 3000 K

Technische Daten zu BEGA LED-Lampen finden Sie auf Seite 290.

Wahlweise bestellen Sie die Leuchten bitte mit Erdstück oder mit Aufschraubsockel.

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®

Grafit – Bestellnummer

Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Garten- und Wegeleuchten								
		LED		Netzteil	Anschluss	A	B	AC/DC
84 310	mit Erdstück	5,0 W	460 lm	on/off	Klemmen 3 x 4 ^D	110	730	✓
84 417	mit Aufschraubsockel	5,0 W	460 lm	on/off	Klemmen 3 x 4 ^D	110	730	✓
84 311	mit Erdstück	9,8 W	870 lm	DALI	Klemmen 5 x 4 ^D	140	900	✓
84 418	mit Aufschraubsockel	9,8 W	870 lm	DALI	Klemmen 5 x 4 ^D	140	900	✓
		inklusive LED-Lampe		Sockel	Anschluss			
84 312	mit Erdstück	1 x 7,0 W	510 lm	E 27	Klemmen 3 x 4 ^D	110	730	—
84 419	mit Aufschraubsockel	1 x 7,0 W	510 lm	E 27	Klemmen 3 x 4 ^D	110	730	—
84 313	mit Erdstück	1 x 12,0 W	880 lm	E 27	Klemmen 3 x 4 ^D	140	900	—
84 420	mit Aufschraubsockel	1 x 12,0 W	880 lm	E 27	Klemmen 3 x 4 ^D	140	900	—

Garten- und Wegeleuchten mit PIR-Bewegungs- und Lichtsensor							
		LED		Netzteil	Anschluss	A	B
84 314	mit Erdstück	5,4 W	460 lm	on/off	Klemmen 4 x 4 ^D	110	730
84 421	mit Aufschraubsockel	5,4 W	460 lm	on/off	Klemmen 4 x 4 ^D	110	730
84 315	mit Erdstück	10,2 W	870 lm	on/off	Klemmen 4 x 4 ^D	140	900
84 422	mit Aufschraubsockel	10,2 W	870 lm	on/off	Klemmen 4 x 4 ^D	140	900



Leuchten dieser Baureihe werden mit einem Erdstück aus feuerverzinktem Stahl im Erdreich befestigt oder mit einem Aufschraubsockel auf ein bauseitiges Fundament geschraubt. Erdstücke oder Aufschraubsockel sind im Lieferumfang enthalten.

Erdstück

Für die ortsfeste Montage von BEGA Garten- und Wegeleuchten zum Beispiel in einem Beet oder einer nicht befestigten Fläche.

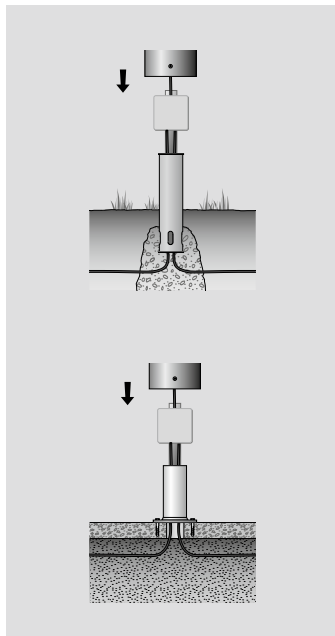
Das Erdstück aus feuerverzinktem Stahl gehört zum Lieferumfang der Leuchte.

Bei dieser Installationsart wird ein Erdkabel von unten in das Erdstück eingeführt. Erdkabel und Erdstück werden einbetoniert. Anschließend wird die Leuchte angeschlossen, auf das Erdstück gesetzt und verschraubt.

Aufschraubsockel

Für die ortsfeste Montage von BEGA Garten- und Wegeleuchten zum Beispiel auf einem bauseitig erstellten Fundament oder einer anderen befestigten Fläche.

Aufschraubsockel aus feuerverzinktem Stahl gehört zum Lieferumfang der Leuchte. Bei dieser Installationsart wird ein Erdkabel von unten in den Aufschraubsockel eingeführt. Der Sockel wird auf die Befestigungsfläche geschraubt. Anschließend wird die Leuchte angeschlossen und auf dem Aufschraubsockel befestigt.



Leuchten mit **Passiv-Infrarot-Bewegungs- und -Lichtsensor** reagieren bei Dunkelheit auf Wärmestrahlung und schalten somit bei Bewegung durch Menschen oder Tiere im Leuchtenumfeld ein. Sie werden mittels Bluetooth und der kostenfreien App BEGA Tool parametrierbar. So können einfach und komfortabel vordefinierte Modi ausgewählt werden.

bega.com/tool

Garten- und Wegeleuchten
mit Schutzgitter · Lichtaustritt 180° · wahlweise mit PIR-Bewegungs- und Lichtsensor

Schutzart IP 65 · Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Opalglas mit Gewinde

Leuchten mit LED-Modul: Netzteile on/off oder DALI steuerbar · BEGA Thermal Management®
 LED-Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3** oder 4000K – Bestellnummer + **K4**

Wir liefern die Leuchten in der Ausführung mit Schraubsockel E 14 oder E 27
 inklusive der in der Tabelle angegebenen Anzahl passender LED-Lampen.
 LED-Lampen · Farbtemperatur 3000K

Technische Daten zu BEGA LED-Lampen finden Sie auf Seite 290.

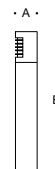
Wahlweise bestellen Sie die Leuchten bitte mit Erdstück oder mit Aufschraubsockel.

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®

Grafit – Bestellnummer

Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Garten- und Wegeleuchten mit Schutzgitter · Lichtaustritt 180°								
		LED	Netzteil	Anschluss	A	B	AC/DC	
84 316	mit Erdstück	5,0 W	100 lm	on/off	Klemmen 3 × 4 ^Ø	110	730	✓
84 423	mit Aufschraubsockel	5,0 W	100 lm	on/off	Klemmen 3 × 4 ^Ø	110	730	✓
84 317	mit Erdstück	9,8 W	160 lm	DALI	Klemmen 5 × 4 ^Ø	140	900	✓
84 424	mit Aufschraubsockel	9,8 W	160 lm	DALI	Klemmen 5 × 4 ^Ø	140	900	✓
		inklusive LED-Lampe		Sockel	Anschluss			
84 318	mit Erdstück	1 × 4,0 W	55 lm	E 14	Klemmen 3 × 4 ^Ø	110	730	–
84 425	mit Aufschraubsockel	1 × 4,0 W	55 lm	E 14	Klemmen 3 × 4 ^Ø	110	730	–
84 319	mit Erdstück	1 × 8,0 W	125 lm	E 27	Klemmen 3 × 4 ^Ø	140	900	–
84 426	mit Aufschraubsockel	1 × 8,0 W	125 lm	E 27	Klemmen 3 × 4 ^Ø	140	900	–

Garten- und Wegeleuchten mit Schutzgitter · Lichtaustritt 180° · mit PIR-Bewegungs- und Lichtsensor							
		LED	Netzteil	Anschluss	A	B	
84 320	mit Erdstück	5,4 W	100 lm	on/off	Klemmen 4 × 4 ^Ø	110	730
84 427	mit Aufschraubsockel	5,4 W	100 lm	on/off	Klemmen 4 × 4 ^Ø	110	730
84 321	mit Erdstück	10,2 W	160 lm	on/off	Klemmen 4 × 4 ^Ø	140	900
84 428	mit Aufschraubsockel	10,2 W	160 lm	on/off	Klemmen 4 × 4 ^Ø	140	900



Seite 73

Garten- und Wegeleuchten
mit Schutzgitter · Lichtaustritt 360° · wahlweise mit PIR-Bewegungs- und Lichtsensor

Schutzart IP 65 · Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Opalglas mit Gewinde

Leuchten mit LED-Modul: Netzteile on/off oder DALI steuerbar · BEGA Thermal Management®
 LED-Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3** oder 4000K – Bestellnummer + **K4**

Wir liefern die Leuchten in der Ausführung mit Schraubsockel E 14 oder E 27
 inklusive der in der Tabelle angegebenen Anzahl passender LED-Lampen.
 LED-Lampen · Farbtemperatur 3000K

Technische Daten zu BEGA LED-Lampen finden Sie auf Seite 290.

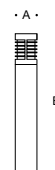
Wahlweise bestellen Sie die Leuchten bitte mit Erdstück oder mit Aufschraubsockel.

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure®

Grafit – Bestellnummer

Silber – Bestellnummer + **A**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



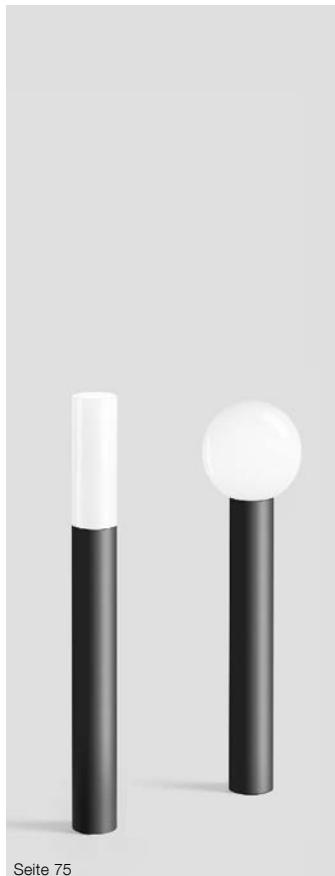
Garten- und Wegeleuchten mit Schutzgitter · Lichtaustritt 360°								
		LED	Netzteil	Anschluss	A	B	AC/DC	
84 322	mit Erdstück	5,0 W	190 lm	on/off	Klemmen 3 × 4 ^Ø	110	730	✓
84 429	mit Aufschraubsockel	5,0 W	190 lm	on/off	Klemmen 3 × 4 ^Ø	110	730	✓
84 323	mit Erdstück	9,8 W	330 lm	DALI	Klemmen 5 × 4 ^Ø	140	900	✓
84 430	mit Aufschraubsockel	9,8 W	330 lm	DALI	Klemmen 5 × 4 ^Ø	140	900	✓
		inklusive LED-Lampe		Sockel	Anschluss			
84 324	mit Erdstück	1 × 4,0 W	115 lm	E 14	Klemmen 3 × 4 ^Ø	110	730	–
84 431	mit Aufschraubsockel	1 × 4,0 W	115 lm	E 14	Klemmen 3 × 4 ^Ø	110	730	–
84 325	mit Erdstück	1 × 8,0 W	240 lm	E 27	Klemmen 3 × 4 ^Ø	140	900	–
84 432	mit Aufschraubsockel	1 × 8,0 W	240 lm	E 27	Klemmen 3 × 4 ^Ø	140	900	–

Garten- und Wegeleuchten mit Schutzgitter · Lichtaustritt 360° · mit PIR-Bewegungs- und Lichtsensor							
		LED	Netzteil	Anschluss	A	B	
84 326	mit Erdstück	5,4 W	190 lm	on/off	Klemmen 4 × 4 ^Ø	110	730
84 433	mit Aufschraubsockel	5,4 W	190 lm	on/off	Klemmen 4 × 4 ^Ø	110	730
84 327	mit Erdstück	10,2 W	330 lm	on/off	Klemmen 4 × 4 ^Ø	140	900
84 434	mit Aufschraubsockel	10,2 W	330 lm	on/off	Klemmen 4 × 4 ^Ø	140	900



Seite 73

Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten. In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom, zur maximalen Umgebungstemperatur sowie die Informationen über die Ausführung des BEGA Thermal Management® jederzeit zur Verfügung.



Garten- und Wegeleuchten für den privaten Bereich
Freistrahlandes Licht

Schutzart IP 65
Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Opalglas mit Gewinde
BEGA Ultimate Driver® · on/off
BEGA Thermal Management®

Die Leuchten sind zur Durchverdrahtung geeignet.

Wahlweise bestellen Sie die Leuchten bitte mit Erdstück oder mit Aufschraubsockel

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

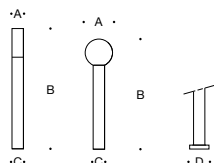
Leuchtenfarbe - BEGA Unidure®

Grafit – Bestellnummer

Silber – Bestellnummer + **A**

Bronze – Bestellnummer + **B**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Zylinder		LED	Netzteil	Anschluss	A	B	C	D	AC/DC	
77 235	mit Erdstück	5,0 W	450 lm	on/off	Klemmen 3 × 4 ⁰³	70	900	70	–	✓
77 236	mit Aufschraubsockel	5,0 W	450 lm	on/off	Klemmen 3 × 4 ⁰³	70	900	70	100	✓

Kugel		LED	Netzteil	Anschluss	A	B	C	D	AC/DC	
77 223	mit Erdstück	5,0 W	540 lm	on/off	Klemmen 3 × 4 ⁰³	150	800	70	–	✓
77 224	mit Aufschraubsockel	5,0 W	540 lm	on/off	Klemmen 3 × 4 ⁰³	150	800	70	100	✓

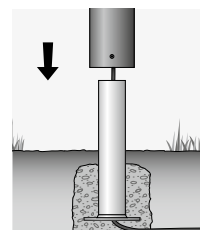
Seite 75



Erdstück für die Leuchten der Seiten 228 bis 236

Für die ortsfeste Montage von BEGA Garten- und Wegeleuchten zum Beispiel in einem Beet oder einer nicht befestigten Fläche.

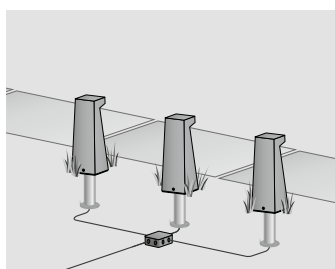
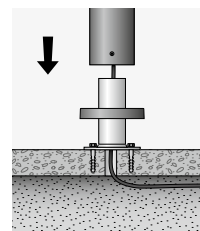
Das Erdstück aus feuerverzinktem Stahl gehört zum Lieferumfang der Leuchte. Bei dieser Installationsart wird ein Erdkabel NYY-J 3 × 2,5⁰³ (DALI: NYY-J 5 × 2,5⁰³) von unten in das Erdstück eingeführt. Erdkabel und Erdstück werden einbetoniert. Anschließend wird die Leuchte mit einem Leitungsverbinder angeschlossen, auf das Erdstück gesetzt und verschraubt.



Aufschraubsockel für die Leuchten der Seiten 228 bis 236

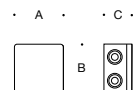
Für die ortsfeste Montage von BEGA Garten- und Wegeleuchten zum Beispiel auf einem bauseitig erstellten Fundament oder einer anderen befestigten Fläche.

Der Aufschraubsockel aus feuerverzinktem Stahl gehört zum Lieferumfang der Leuchte. Bei dieser Installationsart wird ein Erdkabel NYY-J 3 × 2,5⁰³ (DALI: NYY-J 5 × 2,5⁰³) von unten in den Aufschraubsockel eingeführt. Der Sockel wird auf die Befestigungsfläche geschraubt. Anschließend wird die Leuchte mit einem Leitungsverbinder angeschlossen und auf dem Aufschraubsockel befestigt. Die mitgelieferte Abdeckplatte zwischen Leuchtenstandrohr und Aufschraubsockel verdeckt die Befestigungsschrauben.

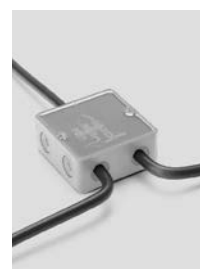


Verteilerdose für den Einbau ins Erdreich

Für den Anschluss von bis zu 6 Leuchten im Erdreich.
Schutzart IP 68 · Schutzklasse II · Gehäuse aus Kunststoff
7 Leitungseinführungen · Anschlussklemme 5 × 4⁰³
Vergussmasse: Kartusche mit Gelfüllung
Nach der Montage muss die Verteilerdose vergossen werden.



	A	B	C
70 730 Verteilerdose · 7 Leitungseinführungen	95	95	55

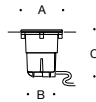


Bodeneinbauleuchten für den privaten Bereich
Trittfeste Scheinwerfer für den Einbau in das Erdreich

Schutzart IP 67
 Abdeckring aus Edelstahl · glasfaserverstärkter Kunststoff · Sicherheitsglas
 Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
 BEGA Ultimate Driver® · on/off
 BEGA Thermal Management®

Ist die Durchverdrahtung zu einer weiteren Leuchte gewünscht, empfehlen wir die Verwendung der BEGA Verteilerdose 70 730. Weiterführende Informationen zur BEGA Verteilerdose finden Sie auf Seite 236.

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**
 20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



symmetrische Lichtstärkeverteilung							
	LED		Netzteil	β	A	C	AC/DC
84 084	4,1 W	425 lm	on/off	29°	110	120	✓
84 085	5,9 W	680 lm	on/off	31°	145	170	✓

asymmetrische Lichtstärkeverteilung							
	LED		Netzteil	β	A	C	AC/DC
84 086	4,1 W	415 lm	on/off	35/38°	110	120	✓
84 087	5,9 W	685 lm	on/off	28/30°	145	170	✓



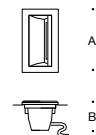
Seite 79

Bodeneinbauleuchten für den privaten Bereich
Trittfeste Scheinwerfer für den Einbau in das Erdreich

Schutzart IP 67
 Abdeckring aus Edelstahl · glasfaserverstärkter Kunststoff · Sicherheitsglas
 Reflektoroberfläche Reinstaluminium
 BEGA Ultimate Driver® · on/off-Netzteil
 integrierter Wasserstopper und Anschlussleitung
 BEGA Thermal Management®

Ist die Durchverdrahtung zu einer weiteren Leuchte gewünscht, empfehlen wir die Verwendung der BEGA Verteilerdose. Weiterführende Informationen zur BEGA Verteilerdose finden Sie auf Seite 236.

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**
 20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



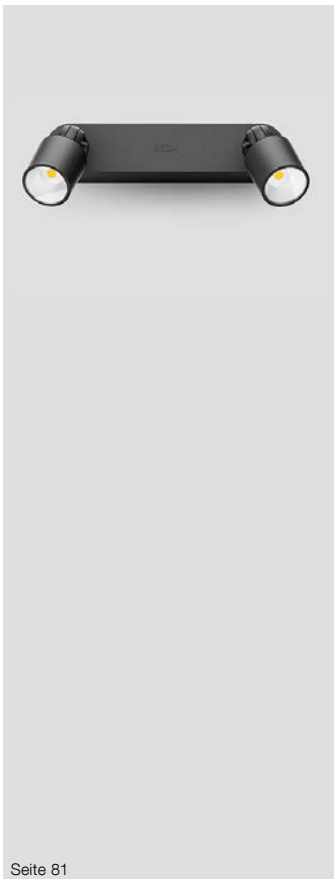
symmetrische Lichtstärkeverteilung							
	LED		Netzteil	β	A	B	AC/DC
84 088	5,2 W	300 lm	on/off	93/108°	160 × 80	85	✓
84 089	7,2 W	465 lm	on/off	80/95°	240 × 115	95	✓



asymmetrische Lichtstärkeverteilung							
	LED		Netzteil	β	A	B	AC/DC
84 090	5,2 W	310 lm	on/off	49/110°	160 × 80	85	✓
84 091	7,2 W	455 lm	on/off	56/106°	240 × 115	95	✓



Seite 79

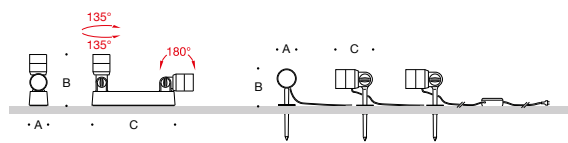


2 ortsfeste Gartenscheinwerfer **auf einer Traverse** oder **3 ortsveränderliche** Gartenscheinwerfer **mit Erdspeiß** für den privaten Bereich

Schutzart IP 65
 84 580 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
 84 393 Gehäuse und Erdspeiß aus glasfaserverstärktem Kunststoff
 5 m Anschlussleitung mit Netzstecker Typ F/E
 Leitungslänge zwischen Verteilerdose und jedem Scheinwerfer 3 m
 Sicherheitsglas · Reflektoroberfläche Reinstaluminium
 Netzteile on/off · BEGA Thermal Management®
 Brennlagenverstellung werkzeuglos
 LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**
 Leuchtenfarbe · BEGA Unidure® · Grafit
 20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Scheinwerfer mit Erdspeiß



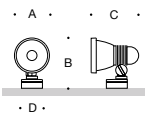
2 ortsfeste Scheinwerfer auf einer Traverse							
	LED		Netzteil	β	A	B	C
84 580	12,5 W	960 lm	on/off	35°	60	175	300x70

3 ortsveränderliche Scheinwerfer mit Erdspeiß							
	LED		Netzteil	β	A	B	C
84 393	14,0 W	975 lm	on/off	24°	55	110	100



Ortsfeste Scheinwerfer **mit Montagedose** für den privaten Bereich

Schutzart IP 65 · Schutzklasse II
 glasfaserverstärkter Kunststoff · Sicherheitsglas
 Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
 Brennlagenverstellung und Lampenwechsel werkzeuglos
 Wir liefern die Leuchten in der Ausführung mit Schraubsockel E 27 inklusive der in der Tabelle angegebenen Anzahl passender LED-Lampen.
 LED-Lampen · Farbtemperatur 3000 K
 Technische Daten zu BEGA LED-Lampen finden Sie auf Seite 290.
 Leuchtenfarbe · BEGA Unidure® · Grafit

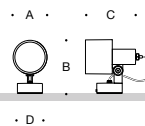


ortsfester Scheinwerfer mit Montagedose							
	inklusive LED-Lampe	Socket	β	A	B	C	D
84 259	1 x 8,0 W	E 27	93°	150	215	205	90



Ortsfeste Scheinwerfer **mit Montagedose** für den privaten Bereich

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
 Reflektor mit Streulinse · Reflektoroberfläche Reinstaluminium
 Netzteile on/off
 BEGA Thermal Management®
 LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**
 Leuchtenfarbe · BEGA Unidure® · Grafit
 20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



ortsfeste Scheinwerfer mit Montagedose								
	LED		Netzteil	β	A	B	C	D
84 807	9,8 W	790 lm	on/off	22°	135	215	200	100
84 768	9,8 W	770 lm	on/off	62°	135	215	200	100



Montagedose



Erdspieß



Ringsockel

Scheinwerfer **mit Montagedose, Erdspieß oder Ringsockel**
für den privaten Bereich

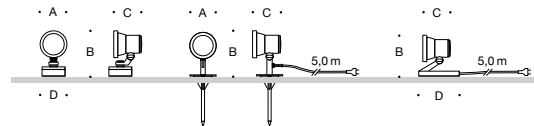
Schutzart IP 65
glasfaserverstärkter Kunststoff · Sicherheitsglas
Reflektoroberfläche Reinstaluminium
84 366 BEGA Ultimate Driver® · on/off
84 822 · 84 823 Netzteile on/off
BEGA Thermal Management®
Brennlagenverstellung werkzeuglos

Scheinwerfer mit Erdspieß oder Ringsockel anschlussfertig mit
5 m Anschlussleitung und Netzstecker Typ F/E

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure® · Grafit

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



ortsfester Scheinwerfer mit Montagedose

	LED	Netzteil	β	A	B	C	D	AC/DC	
84 366	6,1 W	440 lm	on/off	36°	105	190	110	90	✓

ortsveränderlicher Scheinwerfer mit Erdspieß

	LED	Netzteil	β	A	B	C	D	
84 367	6,1 W	440 lm	on/off	36°	105	180	110	—

ortsveränderlicher Scheinwerfer mit Ringsockel

	LED	Netzteil	β	A	B	C	D	
84 368	6,1 W	440 lm	on/off	36°	105	175	110	175



Eine praktische Kabelaufwicklung ermöglicht es, die Anschlussleitung im Ringsockel aufzurollen.



Montagedose



Erdspieß

Scheinwerfer **mit Montagedose oder Erdspieß**
für den privaten Bereich

Schutzart IP 65
glasfaserverstärkter Kunststoff · Sicherheitsglas
Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
BEGA AC-Modul
BEGA Thermal Management®

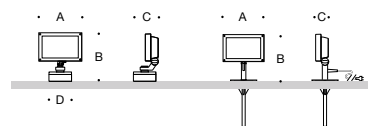
Brennlagenverstellung werkzeuglos

Scheinwerfer mit Erdspieß anschlussfertig mit
5 m Anschlussleitung und Netzstecker Typ F/E

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure® · Grafit

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



ortsfester Scheinwerfer mit Montagedose

	LED	Netzteil	β	A	B	C	D	
84 360	10,0 W	960 lm	AC-Modul	70/90°	165	190	100	90

ortsveränderlicher Scheinwerfer mit Erdspieß

	LED	Netzteil	β	A	B	C	
84 361	10,0 W	960 lm	AC-Modul	70/90°	165	185	50



Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten. In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom, zur maximalen Umgebungstemperatur sowie die Informationen über die Ausführung des BEGA Thermal Management® jederzeit zur Verfügung.



BEGA UniLink · Eine Gartenbeleuchtung, die sich Ihrem Garten anpasst

BEGA UniLink ist die neue Art, einen Garten zu beleuchten. Alles, was benötigt wird, um einen Garten auf professionelle Weise effekt- und stilvoll in Szene zu setzen, sind eine freie Außensteckdose und BEGA UniLink. Keine Erdarbeiten, keine aufwendige Elektroinstallation. Trotzdem wasserdicht und sicher. Einfach einstecken, Leuchten platzieren und los geht's. Ganz ohne kosten- und zeitintensive Erdverkabelung – aber auf dem Niveau eines fest installierten, wetterfesten Profisystems.

Ein Garten wächst und verändert sich – BEGA UniLink ist flexibel. Wird eine situative Beleuchtung im Garten benötigt, zum Beispiel für eine Veranstaltung – BEGA UniLink bleibt flexibel. Mit einer beeindruckenden Leistungsfähigkeit, wie man sie sonst nur von fest installierten Systemen kennt. Und das durch den wasser- und staubdichten IP 67-Standard bei jedem Wetter dauerhaft sicher und langlebig.

Jede BEGA UniLink Leuchte ist mit einer fünf Meter langen Anschlussleitung mit IP 67 Steckverbindung ausgestattet. Über den passenden individuellen Netzstecker eines Landes werden die Einzelleuchte im Handumdrehen mit einer Außensteckdose verbunden.

Fünf Meter Distanz zur Steckdose reichen nicht aus? Mit den kombinierbaren fünf, zehn oder zwanzig Meter langen BEGA UniLink Verlängerungsleitungen lassen sich alle Leuchten in bis zu 50 Meter Distanz im Garten verteilen.

Sollen mehr Leuchten an einer einzigen Steckdose angeschlossen werden? Mit dem BEGA UniLink Fünffach-Verteiler können problemlos bis zu fünf Leuchten aus dem breit gefächerten UniLink Portfolio angeschlossen werden. Wenn das nicht reicht, gibt es auch dafür eine Lösung: Einfach weitere Fünffach-Verteiler anschließen.

Dabei darf die maximale Entfernung einer BEGA UniLink Leuchte von der Stromquelle darf 50 Meter nicht überschreiten.

Hat das System mehrere Leuchten, gilt dies selbstverständlich für jede Leuchte.

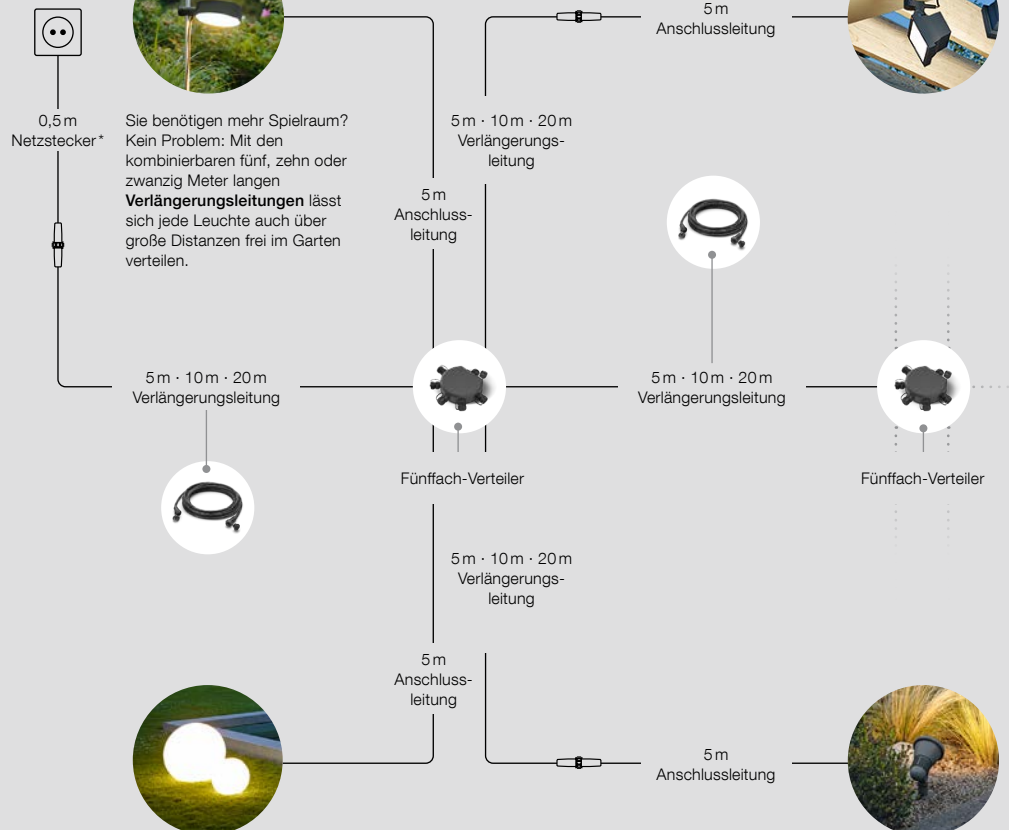
BEGA UniLink Gartenleuchten finden Sie auf den Seiten 241 bis 245.

BEGA UniLink · Planungsbeispiele

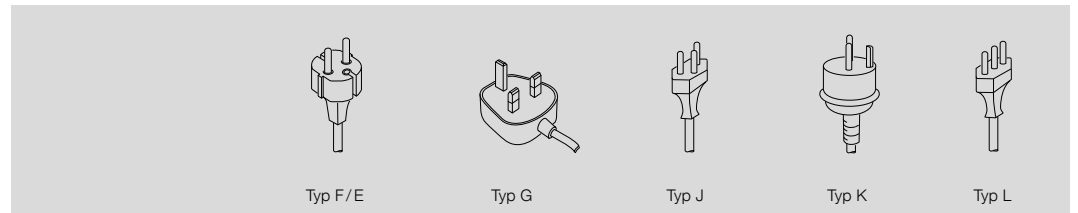
BEGA UniLink Einzelleuchte



mehrere BEGA UniLink Leuchten



*Alternativ: Anschlussleitungen mit freien Leitungsenden



BEGA UniLink · Systemkomponenten

BEGA UniLink Netzstecker · 0,5m

Farbe Grafit

BEGA UniLink Netzstecker

71 180	Typ F	Deutschland und Europa
	Typ E	Frankreich und Belgien
71 181	Typ G	Großbritannien
71 182	Typ J	Schweiz und Liechtenstein
71 184	Typ K	Dänemark
71 183	Typ L	Italien



Seite 91

BEGA UniLink Anschlussleitungen

mit Steckverbindung und einem freien Leitungsende für den Anschluss zum Beispiel an eine BEGA Verteilerdose. Installation nur durch eine Elektrofachkraft.

Farbe Grafit

BEGA UniLink Systemkomponenten

71 256	Anschlussleitung mit freien Leitungsenden	0,5m
71 247	Anschlussleitung mit freien Leitungsenden	5,0m



Seite 91

BEGA UniLink Verlängerungsleitungen mit Buchse und Stecker.

Schutzart IP 67

Farbe Grafit

BEGA UniLink Systemkomponenten

71 186	Verlängerungsleitung ·	5 m
71 187	Verlängerungsleitung ·	10 m
71 188	Verlängerungsleitung ·	20 m



Seite 91

BEGA UniLink Fünffach-Verteiler mit fünf Anschlussbuchsen

Schutzart IP 67

Zum Anschluss weiterer BEGA UniLink Leuchten, Verlängerungsleitungen oder zusätzlicher Fünffach-Verteiler.
Kunststoff

Farbe Grafit

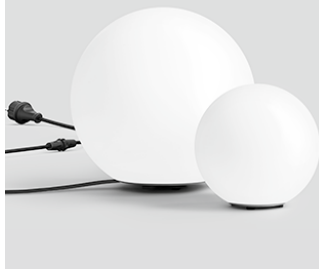
BEGA UniLink Fünffach-Verteiler

71 189	Fünffach-Verteiler
---------------	--------------------



Seite 91

Seite 97

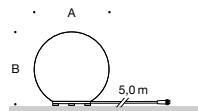


Ortsveränderliche Gartenleuchten BEGA UniLink für den privaten Bereich

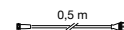
Schutzart IP 65
 Bodenplatte Edelstahl · Kunststoffkugel weiß
 5 m Anschlussleitung mit UniLink Steckverbindung

Wir liefern die Leuchten in der Ausführung mit Schraubsockel E 27 inklusive der in der Tabelle angegebenen Anzahl passender LED-Lampen.
 LED-Lampen · Farbtemperatur 3000 K
 Technische Daten zu BEGA LED-Lampen finden Sie auf Seite 290.

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure® · Grafit
 20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Bitte beachten Sie:
 Für den Anschluss einer BEGA UniLink Einzelleuchte oder eines UniLink Systems an das Stromnetz ist immer ein separat zu bestellender Netzstecker erforderlich.
 Technische Daten Seite 241



ortsveränderliche Gartenleuchten BEGA UniLink				Anschlussleitung		
	inklusive LED-Lampe	Socket	A	B	mit Netzstecker	
84 826	1 x 8,0 W	960 lm	E 27	350	345	71 180 Typ F/E
84 827	1 x 12,0 W	1310 lm	E 27	450	445	71 180 Typ F/E
84 828	1 x 12,0 W	1300 lm	E 27	550	525	71 180 Typ F/E
84 829	1 x 12,0 W	1275 lm	E 27	630	615	71 180 Typ F/E

Seite 97

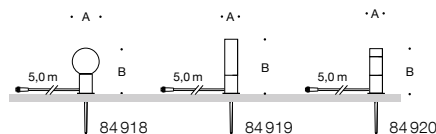


Ortsveränderliche Gartenleuchten BEGA UniLink für den privaten Bereich

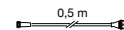
Schutzart IP 65
 Gehäuse und Erdspeiß aus glasfaserverstärktem Kunststoff · Opalglas mit Gewinde
 BEGA Ultimate Driver® · on/off
 5 m Anschlussleitung mit UniLink Steckverbindung

LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure® · Grafit
 20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Bitte beachten Sie:
 Für den Anschluss einer BEGA UniLink Einzelleuchte oder eines UniLink Systems an das Stromnetz ist immer ein separat zu bestellender Netzstecker erforderlich.
 Technische Daten Seite 241

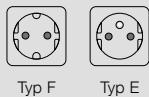


ortsveränderliche Gartenleuchten BEGA UniLink · Kugel				Anschlussleitung		
	LED	Netzteil	A	B	mit Netzstecker	
84 918	2,6 W	245 lm	on/off	150	260	71 180 Typ F/E

ortsveränderliche Gartenleuchten BEGA UniLink · Zylinder				Anschlussleitung		
	LED	Netzteil	A	B	mit Netzstecker	
84 919	2,6 W	235 lm	on/off	70	340	71 180 Typ F/E

ortsveränderliche Gartenleuchten BEGA UniLink · Zylinder				Anschlussleitung		
	LED	Netzteil	A	B	mit Netzstecker	
84 920	2,6 W	185 lm	on/off	65	270	71 180 Typ F/E

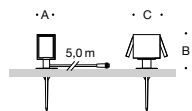
Seite 91



Ortsveränderliche Anschluss säule BEGA UniLink mit Erdspeiß und 2 Schutzkontaktsteckdosen Typ F/E (Europa) zur Integration von Gartenleuchten mit Schutzkontaktstecker in das BEGA UniLink System

Schutzart IP 44 · Aluminiumguss, Aluminium, Edelstahl · glasfaserverstärkter Kunststoff
 5 m Anschlussleitung mit UniLink Steckverbindung
 maximale Strombelastung 6 A/ 1200 W
 integrierte, austauschbare Feinsicherung 6,3A träge · Ø 5 x 20 mm

Gehäusefarbe · BEGA Unidure® · Grafit



ortsveränderliche Anschluss säule BEGA UniLink · mit Erdspeiß und 2 Schutzkontaktsteckdosen				
		A	B	C
71 277	Anschluss säule BEGA UniLink	75	160	125

Ortsveränderliche Gartenleuchten BEGA UniLink für den privaten Bereich

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss und Edelstahl · Standrohr Aluminium eloxiert
 lichtstreuende Kunststoffabdeckung
 5 m Anschlussleitung mit UniLink Steckverbindung
 BEGA Ultimate Driver® · on/off
 BEGA Thermal Management®
 Lichtstromanteil im oberen Halbraum < 1%

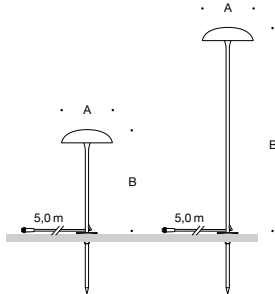
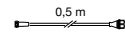
LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure® · Grafit

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

Bitte beachten Sie:

Für den Anschluss einer BEGA UniLink Einzelleuchte oder eines UniLink Systems an das Stromnetz ist immer ein separat zu bestellender Netzstecker erforderlich. Technische Daten Seite 241



ortsveränderliche Gartenleuchten BEGA UniLink						Anschlussleitung
	LED		Netzteil	A	B	mit Netzstecker
84 859	5,0 W	535 lm	on/off	Ø250	500	71 180 Typ F/E
84 842	5,0 W	535 lm	on/off	Ø250	1000	71 180 Typ F/E



Ortsveränderliche Gartenleuchten BEGA UniLink für den privaten Bereich

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss und Edelstahl · Standrohr Aluminium eloxiert
 lichtstreuende Kunststoffabdeckung
 5 m Anschlussleitung mit UniLink Steckverbindung
 BEGA Ultimate Driver® · on/off
 BEGA Thermal Management®

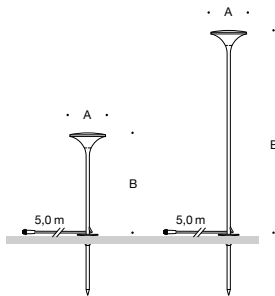
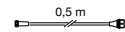
LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure® · Grafit

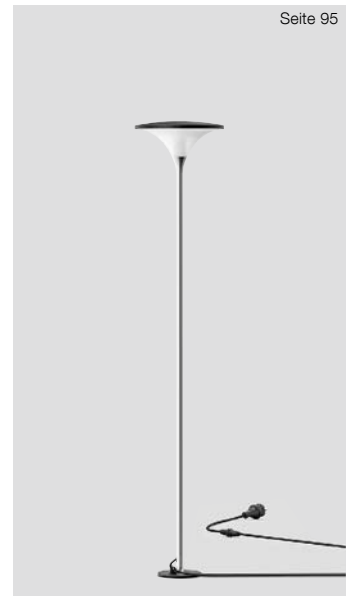
20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

Bitte beachten Sie:

Für den Anschluss einer BEGA UniLink Einzelleuchte oder eines UniLink Systems an das Stromnetz ist immer ein separat zu bestellender Netzstecker erforderlich. Technische Daten Seite 241



ortsveränderliche Gartenleuchten BEGA UniLink						Anschlussleitung
	LED		Netzteil	A	B	mit Netzstecker
84 889	5,0 W	570 lm	on/off	Ø200	520	71 180 Typ F/E
84 890	5,0 W	570 lm	on/off	Ø200	1020	71 180 Typ F/E



Ortsveränderliche Gartenleuchte BEGA UniLink für den privaten Bereich

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss und Edelstahl · Standrohr Aluminium eloxiert
 Lichtlenkung durch Kunststoffabdeckung mit optischer Struktur
 5 m Anschlussleitung mit UniLink Steckverbindung
 BEGA Ultimate Driver® · on/off

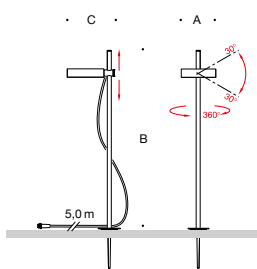
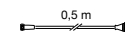
LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure® · Grafit

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

Bitte beachten Sie:

Für den Anschluss einer BEGA UniLink Einzelleuchte oder eines UniLink Systems an das Stromnetz ist immer ein separat zu bestellender Netzstecker erforderlich. Technische Daten Seite 241



ortsveränderliche Gartenleuchte BEGA UniLink						Anschlussleitung	
	LED		Netzteil	A	B	C	mit Netzstecker
84 825	5,0 W	480 lm	on/off	160	1000	230	71 180 Typ F/E

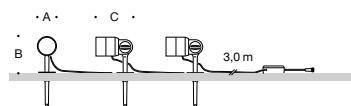


Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten. In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom, zur maximalen Umgebungstemperatur sowie die Informationen über die Ausführung des BEGA Thermal Management® jederzeit zur Verfügung.

Seite 103

Drei ortsveränderliche Scheinwerfer BEGA UniLink für den privaten Bereich

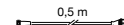
Schutzart IP 65
 Gehäuse und Erdspließ aus glasfaserverstärktem Kunststoff · Sicherheitsglas
 Reflektoroberfläche Reinstaluminium
 5 m Anschlussleitung mit UniLink Steckverbindung
 Leitungslänge zwischen Verteilerdose und jedem Scheinwerfer 3 m
 Netzteile on/off
 Brennlagenverstellung werkzeuglos
 LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**
 Leuchtenfarbe · BEGA Unidure® · Grafit
 20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



3 ortsveränderliche Scheinwerfer BEGA UniLink

	LED	Netzteil	β	A	B	C
84 821 mit Erdspließ	14,0 W	975 lm	on/off	24°	55	110 100

Bitte beachten Sie:
 Für den Anschluss einer BEGA UniLink Einzeleuchte oder eines UniLink Systems an das Stromnetz ist immer ein separat zu bestellender Netzstecker erforderlich. Technische Daten Seite 241

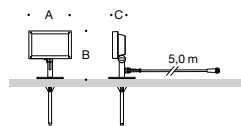


Anschlussleitung	
mit Netzstecker	71 180 Typ F/E

Seite 103

Ortsveränderliche Scheinwerfer BEGA UniLink für den privaten Bereich

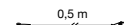
Schutzart IP 65
 glasfaserverstärkter Kunststoff · Sicherheitsglas
 Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
 5 m Anschlussleitung mit UniLink Steckverbindung
 BEGA AC-Modul
 BEGA Thermal Management®
 Brennlagenverstellung werkzeuglos
 LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**
 Leuchtenfarbe · BEGA Unidure® · Grafit
 20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



ortsveränderlicher Scheinwerfer BEGA UniLink

	LED	Netzteil	β	A	B	C
84 824 mit Erdspließ	10,0 W	960 lm	AC-Modul	70/90°	165	185 50

Bitte beachten Sie:
 Für den Anschluss einer BEGA UniLink Einzeleuchte oder eines UniLink Systems an das Stromnetz ist immer ein separat zu bestellender Netzstecker erforderlich. Technische Daten Seite 241

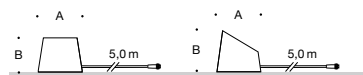


Anschlussleitung	
mit Netzstecker	71 180 Typ F/E

Seite 105

Ortsveränderliche Bodenaufbauscheinwerfer BEGA UniLink für den privaten Bereich

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
 Leuchten mit asymmetrischer Lichtstärkeverteilung: BEGA Constant Optics
 Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
 5 m Anschlussleitung mit UniLink Steckverbindung
 Netzteile on/off · BEGA Thermal Management®
 LED-Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**
 Leuchtenfarbe · BEGA Unidure® · Grafit
 20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

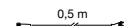


ortsveränderliche Scheinwerfer BEGA UniLink · **symmetrische** Lichtstärkeverteilung

	LED	Netzteil	β	A	B
84 830	9,4 W	855 lm	on/off	17°	175 140
84 831	18,8 W	2135 lm	on/off	28°	205 150



Bitte beachten Sie:
 Für den Anschluss einer BEGA UniLink Einzeleuchte oder eines UniLink Systems an das Stromnetz ist immer ein separat zu bestellender Netzstecker erforderlich. Technische Daten Seite 241



Anschlussleitung	
mit Netzstecker	71 180 Typ F/E
	71 180 Typ F/E

ortsveränderlicher Scheinwerfer BEGA UniLink · **asymmetrische** Lichtstärkeverteilung

	LED	Netzteil	β	A	B
84 832	19,4 W	1975 lm	on/off	75°/60°	205 200

Anschlussleitung	
mit Netzstecker	71 180 Typ F/E

Ortsveränderliche Scheinwerfer BEGA UniLink für den privaten Bereich

Schutzart IP 65
 Gehäuse und Erdspieß aus glasfaserverstärktem Kunststoff · Sicherheitsglas
 Reflektoroberfläche Reinstaluminium

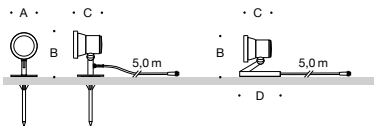
5 m Anschlussleitung mit UniLink Steckverbindung
 Netzteile on/off · BEGA Thermal Management®

Brennlagenverstellung werkzeuglos

LED-Farbttemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure® · Grafit

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

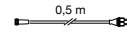


ortsveränderliche Scheinwerfer BEGA UniLink

	LED	Netzteil	β	A	B	C	D	
84 822 mit Erdspieß	6,1 W	440 lm	on/off	36°	105	180	110	—
84 823 mit Ringsockel	6,1 W	440 lm	on/off	36°	105	175	110	175

Bitte beachten Sie:

Für den Anschluss einer BEGA UniLink Einzelleuchte oder eines UniLink Systems an das Stromnetz ist immer ein separat zu bestellender Netzstecker erforderlich. Technische Daten Seite 241

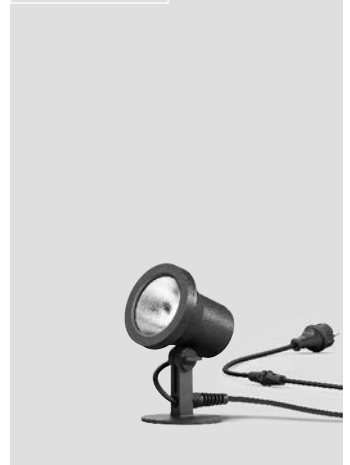


Anschlussleitung

mit Netzstecker

71 180 Typ F/E

71 180 Typ F/E



Ortsveränderliche Scheinwerfer BEGA UniLink für den privaten Bereich

Schutzart IP 65 · Schutzklasse II
 glasfaserverstärkter Kunststoff · Sicherheitsglas
 Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium

5 m Anschlussleitung mit UniLink Steckverbindung

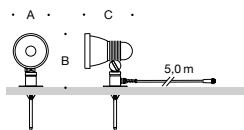
Brennlagenverstellung und Lampenwechsel werkzeuglos

Wir liefern die Leuchten in der Ausführung mit Schraubsockel E 27 inklusive der in der Tabelle angegebenen Anzahl passender LED-Lampen.

LED-Lampen · Farbttemperatur 3000K

Technische Daten zu BEGA LED-Lampen finden Sie auf Seite 290.

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure® · Grafit

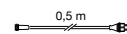


ortsveränderlicher Scheinwerfer BEGA UniLink

	inklusive LED-Lampe	Socket	β	A	B	C	
84 835 mit Erdspieß	1 x 8,0 W	515 lm	E 27	93°	150	230	200

Bitte beachten Sie:

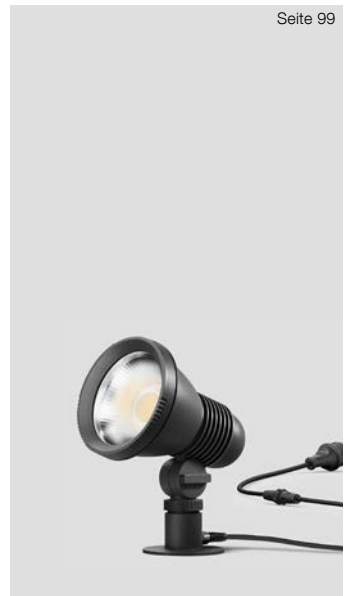
Für den Anschluss einer BEGA UniLink Einzelleuchte oder eines UniLink Systems an das Stromnetz ist immer ein separat zu bestellender Netzstecker erforderlich. Technische Daten Seite 241



Anschlussleitung

mit Netzstecker

71 180 Typ F/E



Ortsveränderliche Scheinwerfer BEGA UniLink für den privaten Bereich

Schutzart IP 65
 Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · Sicherheitsglas
 Erdspieß aus glasfaserverstärktem Kunststoff
 Reflektor mit Streulinse · Reflektoroberfläche Reinstaluminium

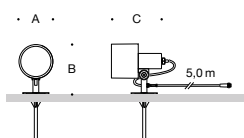
5 m Anschlussleitung mit UniLink Steckverbindung

Netzteile on/off · BEGA Thermal Management®

LED-Farbttemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

Leuchtenfarbe · BEGA Unidure® · Grafit

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

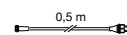


ortsveränderliche Scheinwerfer BEGA UniLink

	LED	Netzteil	β	A	B	C	
84 770 mit Erdspieß	9,8 W	790 lm	on/off	22°	135	200	230
84 769 mit Erdspieß	9,8 W	770 lm	on/off	62°	135	200	230

Bitte beachten Sie:

Für den Anschluss einer BEGA UniLink Einzelleuchte oder eines UniLink Systems an das Stromnetz ist immer ein separat zu bestellender Netzstecker erforderlich. Technische Daten Seite 241

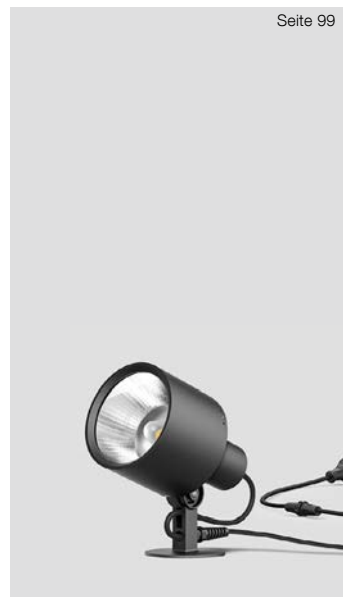


Anschlussleitung

mit Netzstecker

71 180 Typ F/E

71 180 Typ F/E



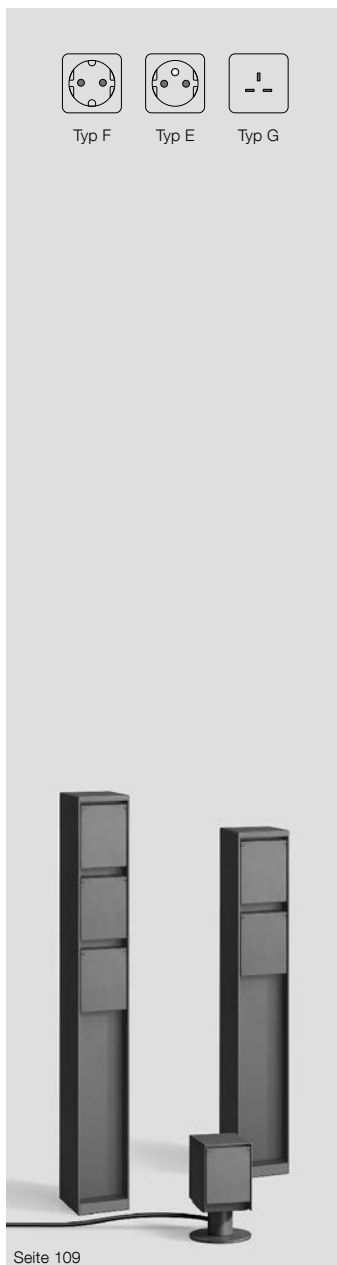
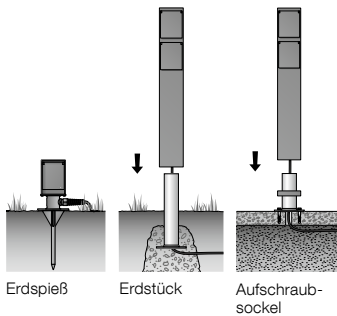
Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten. In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom, zur maximalen Umgebungstemperatur sowie die Informationen über die Ausführung des BEGA Thermal Management® jederzeit zur Verfügung.



Anschlussssäulen für die elektrische Versorgung im privaten Bereich

Die Anschlussssäulen dieser Doppelseite eignen sich für die elektrische Versorgung von ortsveränderlichen Leuchten oder anderer elektrischer Geräte in privaten Gartenanlagen. Wir liefern diese Anschlussssäulen anschlussfertig mit den in den Tabellen angegebenen Steckdoseneinsätzen.

Für die Installation und den Betrieb dieser Anschlussssäulen sind die nationalen Sicherheitsvorschriften zu beachten. Fehlerstromschutzschalter und Sicherungen sind in der Unterverteilung vorzuschalten. Weitere technische Daten finden Sie im Produktdatenblatt der Anschlussssäulen auf unserer Website.



Anschlussssäulen für die elektrische Versorgung im privaten Bereich

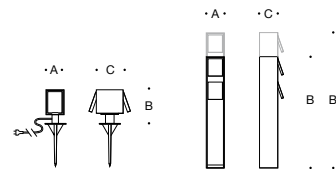
- Anschlussssäulen liefern wir
- mit Erdspieß
 - mit Erdstück
 - mit Aufschraubsockel
 - mit zwei oder drei Schutzkontaktsteckdosen.
 - Wahlweise mit Steckdosen Typ F, Typ E oder Typ G.

Typ F: in Deutschland und Europa verbreitetes System
 Typ E: in Frankreich und Belgien verbreitetes System
 Typ G: in Großbritannien („Commonwealth-Stecker“) verbreitetes System
 Eine Übersicht aller Typenbezeichnungen für Steckdosen finden Sie unter bega.com auf unserer Website.

Schutzart IP 44 · Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
 glasfaserverstärkter Kunststoff · Leitungsverbinder 3 × 2,5²
 ortsveränderliche Anschlussssäulen: anschlussfertig, mit 5 m Leitung und Netzstecker Typ F/E (Europa)

Gehäusefarbe · BEGA Unidure® · Grafit

Ist die Durchverdrahtung zu einer weiteren Anschlussssäule gewünscht, empfehlen wir die Verwendung von BEGA Verteilerdosen. Weiterführende Informationen zu BEGA Verteilerdosen und Aufschraubsockeln finden Sie auf Seite 236.



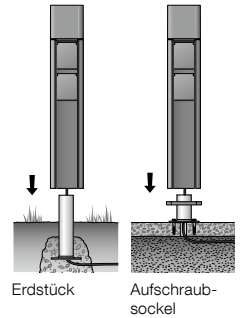
Anschlussssäule mit Erdspieß und 2 Schutzkontaktsteckdosen · ortsveränderlich					
Typ F	Typ E	Typ G	A	B	C
10 713	13 543	13 577	mit Erdspieß		
			75	160	125

Anschlussssäulen mit 2 Schutzkontaktsteckdosen · ortsfest					
Typ F	Typ E	Typ G	A	B	C
70 704	71 067	71 156	mit Erdspieß		
70 706	71 068	71 158	mit Aufschraubsockel		
			75	500	75

Anschlussssäulen mit 3 Schutzkontaktsteckdosen · ortsfest					
Typ F	Typ E	Typ G	A	B	C
70 705	71 069	71 157	mit Erdspieß		
70 709	71 070	71 159	mit Aufschraubsockel		
			75	600	75



Die Bedienung der BEGA Smart Socket Anschlussssäulen erfolgt mit dem Smartphone und den Fernsteuerungen ONE oder PRO.



BEGA Smart Socket oder DALI-steuerbare Anschlussssäulen für die elektrische Versorgung **im privaten Bereich**



Smart Socket Anschlussssäulen können im Nahbereich mit dem Smartphone und der kostenlosen App BEGA Smart bedient werden. Für die komfortable Bedienung aus größeren Distanzen empfehlen wir unsere Fernsteuerungen ONE oder PRO. **Erfahren Sie mehr unter bega.com/smart**

DALI-steuerbare Anschlussssäulen können in jede DALI-Anlage integriert werden und sind somit via DALI konfigurier- und steuerbar.

BEGA Smart Socket oder DALI-steuerbare Anschlussssäulen liefern wir

- mit Erdstück
- mit Aufschraubsockel
- mit zwei oder drei Schutzkontaktsteckdosen.
- Wahlweise mit Steckdosen Typ F, Typ E oder Typ G.

Typ F: in Deutschland und Europa verbreitetes System

Typ E: in Frankreich und Belgien verbreitetes System

Typ G: in Großbritannien („Commonwealth-Stecker“) verbreitetes System

Eine Übersicht aller Typenbezeichnungen für Steckdosen finden Sie unter bega.com auf unserer Website.

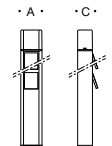
Schutzart IP 44 · Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl · glasfaserverstärkter Kunststoff

BEGA Smart Socket: Leitungsverbinder 3 × 2,5² · Zigbee 3.0 und Bluetooth

DALI-steuerbare Anschlussssäulen: Leitungsverbinder 5 × 2,5²

Gehäusefarbe · BEGA Unidure® · Grafit

Ist die Durchverdrahtung zu einer weiteren Anschluss säule gewünscht, empfehlen wir die Verwendung von BEGA Verteilerdosen. Weiterführende Informationen zu BEGA Verteilerdosen und Aufschraubsockeln finden Sie auf Seite 236.



BEGA Smart Socket Anschlussssäulen mit 2 Schutzkontaktsteckdosen

Typ F	Typ E	Typ G	A	B	C
71 095	71 099	71 132 mit Erdspieß	110	600	75
71 097	71 114	71 141 mit Aufschraubsockel	110	600	75

BEGA Smart Socket Anschlussssäulen mit 3 Schutzkontaktsteckdosen

Typ F	Typ E	Typ G	A	B	C
71 096	71 100	71 133 mit Erdspieß	110	700	75
71 098	71 115	71 142 mit Aufschraubsockel	110	700	75

DALI-steuerbare Anschlussssäulen mit 2 Schutzkontaktsteckdosen

Typ F	Typ E	Typ G	A	B	C
71 166	71 170	71 174 mit Erdspieß	110	600	75
71 168	71 172	71 176 mit Aufschraubsockel	110	600	75

DALI-steuerbare Anschlussssäulen mit 3 Schutzkontaktsteckdosen

Typ F	Typ E	Typ G	A	B	C
71 167	71 171	71 175 mit Erdspieß	110	700	75
71 169	71 173	71 177 mit Aufschraubsockel	110	700	75







ACCENTA

Wandeinbauleuchten

Einbauöffnung 68 mm

Wandabschlussring und -rahmen in 2 Oberflächen erhältlich

innen weißes Sicherheitsglas

50 155 · 50 156 Reflektoroberfläche Reinstaluminium

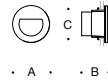
Netzteil on/off

Farbwiedergabeindex (CRI) >90

Farbtemperatur: 2700K – Bestellnummer + **K27** oder 3000K – Bestellnummer+ **K3**



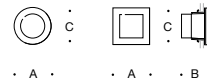
ACCENTA Wandeinbauleuchten zum Einbau in oder Hohlwanddosen mit 68 mm Durchmesser



Farbe weiß · abgeblendet						
rund	LED	Netzteil	A	B	C	
50 156.1	2,1 W 110 lm	on/off	75	65	68	
50 155.1	3,0 W 185 lm	on/off	75	65	68	



Oberfläche Edelstahl · abgeblendet						
rund	LED	Netzteil	A	B	C	
50 156.2	2,1 W 110 lm	on/off	75	65	68	
50 155.2	3,0 W 185 lm	on/off	75	65	68	



Farbe weiß · freistrahlend						
rund	quadratisch	LED	Netzteil	A	B	C
50 117.1	50 119.1	2,1 W 40 lm	on/off	75	65	68
50 116.1	50 118.1	3,0 W 75 lm	on/off	75	65	68



Oberfläche Edelstahl · freistrahlend						
rund	quadratisch	LED	Netzteil	A	B	C
50 117.2	50 119.2	2,1 W 40 lm	on/off	75	65	68
50 116.2	50 118.2	3,0 W 75 lm	on/off	75	65	68



ACCENTA

Wandeinbauleuchten

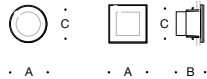
Einbauöffnung 68 mm

Wandabschlussring und -rahmen in 4 Materialoberflächen erhältlich

innen weißes Sicherheitsglas

Netzteil on/off · Farbwiedergabeindex (CRI) >90

Farbtemperatur: 2700K – Bestellnummer + **K27** oder 3000K – Bestellnummer+ **K3**



Farbe weiß						
rund	quadratisch	LED	Netzteil	A	B	C
50 158.1	50 141.1	2,1 W 50 lm	on/off	75	65	68
50 284.1	50 285.1	3,0 W 100 lm	on/off	75	65	68



Oberfläche Edelstahl						
rund	quadratisch	LED	Netzteil	A	B	C
50 158.2	50 141.2	2,1 W 50 lm	on/off	75	65	68
50 284.2	50 285.2	3,0 W 100 lm	on/off	75	65	68



Farbe messing matt						
rund	quadratisch	LED	Netzteil	A	B	C
50 158.4	50 141.4	2,1 W 50 lm	on/off	75	65	68
50 284.4	50 285.4	3,0 W 100 lm	on/off	75	65	68



Farbe kupfer matt						
rund	quadratisch	LED	Netzteil	A	B	C
50 158.6	50 141.6	2,1 W 50 lm	on/off	75	65	68
50 284.6	50 285.6	3,0 W 100 lm	on/off	75	65	68



Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten. In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom und zur maximalen Umgebungstemperatur jederzeit zur Verfügung..



Anschlussfertige 3er und 6er-Sets · Deckeneinbauleuchten · Tiefstrahler
 inklusive Netzteil und Verbindungsleitungen zwischen den Leuchten
 Einbauöffnung 57 mm oder 68 mm

Leuchtengehäuse Zink-Druckguss samtweiß
 Reflektoroberfläche Reinstaluminium
 Externes phasendimmbares Netzteil für Set inklusive

Soll das Netzteil des 6er-Sets durch die Einbauöffnung in die abgehängte Decke eingebaut werden, ist eine Einbautiefe von 85 mm erforderlich.

Verbindungsleitung mit Steckverbindung zwischen den Leuchten und dem Netzteil

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 2700K – Bestellnummer + **K27** oder 3000K – Bestellnummer+ **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Modul



Tiefstrahler · 3er-Set					Externes Netzteil	
		LED	β	A	B	phasendimmbar
51 097.1	breitstreuend	8,2 W 540 lm	53°	64	48	inklusive
51 101.1	breitstreuend	16,0 W 1020 lm	50°	78	48	inklusive
51 100.1	streuend	16,0 W 1020 lm	30°	78	48	inklusive
51 099.1	asymmetrisch	16,0 W 1005 lm	46/48°	78	48	inklusive



Tiefstrahler · 6er-Set					Externes Netzteil	
		LED	β	A	B	phasendimmbar
51 098.1	breitstreuend	15,0 W 1080 lm	53°	64	48	inklusive
51 104.1	breitstreuend	33,0 W 2040 lm	50°	78	48	inklusive
51 103.1	streuend	33,0 W 2040 lm	30°	78	48	inklusive
51 102.1	asymmetrisch	33,0 W 2010 lm	46/48°	78	48	inklusive



Anschlussfertige 3er und 6er-Sets · Deckeneinbauleuchten · Tiefstrahler
 inklusive Netzteil und Verbindungsleitungen zwischen den Leuchten
 Einstellbare Lichtstärkeverteilung · Einbauöffnung 68 mm

Leuchtengehäuse Zink-Druckguss samtweiß
 Reflektoroberfläche Reinstaluminium
 externes phasendimmbares Netzteil für Set inklusive

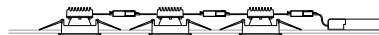
Soll das Netzteil des 6er-Sets durch die Einbauöffnung in die abgehängte Decke eingebaut werden, ist eine Einbautiefe von 85 mm erforderlich.

Verbindungsleitung mit Steckverbindung zwischen den Leuchten und dem Netzteil

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 2700K – Bestellnummer + **K27** oder 3000K – Bestellnummer+ **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

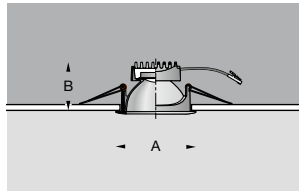


Tiefstrahler einstellbar · 3er-Set					Externes Netzteil	
		LED	β	A	B	phasendimmbar
51 106.1	breitstreuend	16,0 W 1005 lm	53°	78	48	inklusive
51 105.1	streuend	16,0 W 960 lm	40°	78	48	inklusive



Tiefstrahler einstellbar · 6er-Set					Externes Netzteil	
		LED	β	A	B	phasendimmbar
51 108.1	breitstreuend	33,0 W 2010 lm	53°	78	48	inklusive
51 107.1	streuend	33,0 W 1920 lm	40°	78	48	inklusive





Einbauöffnung 68 mm

Seite 121

Deckeneinbauleuchten · Tiefstrahler für externe on/off- oder DALI-Netzteile
Einbauöffnung 68 mm

Leuchtengehäuse Zink-Druckguss samtweiß
Reflektoroberfläche Reinstaluminium

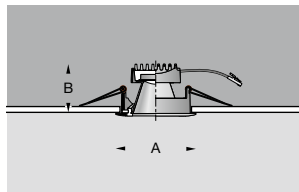
Die Leuchten werden in Reihenschaltung untereinander verbunden.
Passende Netzteile on/off oder DALI-steuerbar finden Sie in der Tabelle unten auf dieser Seite.

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 2700 K – Bestellnummer + **K27** oder 3000 K – Bestellnummer+ **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Modul

Tiefstrahler							
		LED		β	A	B	AC/DC
51 042.1	breitstreuend	4,5 W	340 lm	50°	78	48	✓
51 040.1	streuend	4,5 W	340 lm	30°	78	48	✓
51 048.1	asymmetrisch	4,5 W	335 lm	46/48°	78	48	✓



Einbauöffnung 68 mm

0°-30°

Seite 121

Deckeneinbauleuchten · Tiefstrahler für externe on/off- oder DALI-Netzteile
Einstellbare Lichtstärkeverteilung · Einbauöffnung 68 mm

Leuchtengehäuse Zink-Druckguss samtweiß
Reflektoroberfläche Reinstaluminium

Die Leuchten werden in Reihenschaltung untereinander verbunden.
Passende Netzteile on/off oder DALI-steuerbar finden Sie in der Tabelle unten auf dieser Seite.

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 2700 K – Bestellnummer + **K27** oder 3000 K – Bestellnummer+ **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Modul

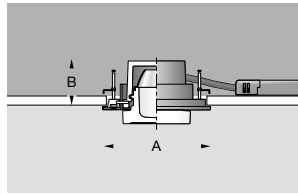
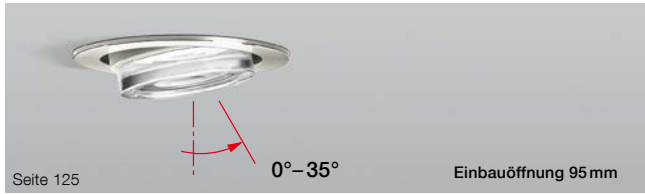
Tiefstrahler einstellbar							
		LED		β	A	B	AC/DC
51 046.1	breitstreuend	4,5 W	335 lm	53°	78	48	✓
51 044.1	streuend	4,5 W	320 lm	40°	78	48	✓

Netzteile on/off	
13 314	für 1–6 Leuchten

Netzteile DALI	
13 303	für 1–4 Leuchten
13 305	für 2–6 Leuchten

Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten.
In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom und zur maximalen Umgebungstemperatur jederzeit zur Verfügung..

Deckeneinbauleuchten · ACCENTA



ACCENTA VARIO

Deckeneinbauleuchten inklusive externer on/off- oder steuerbarer DALI-Netzteile
Einstellbare Lichtstärkeverteilung · Einbauöffnung 95 mm

Leuchtgehäuse Aluminiumguss · Deckenabschlussring in 3 Oberflächen erhältlich
teilmattiertes Kristallglas · Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

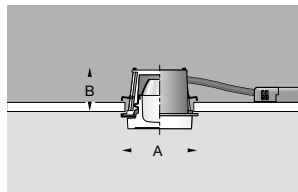
Farbtemperatur: 2700 K – Bestellnummer + **K27** oder 3000 K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

Farbe weiß						
	LED		Netzteil	A	B	AC/DC
50 713.1	10,4 W	605 lm	on/off	105	48	✓
50 714.1	10,4 W	605 lm	DALI	105	48	✓

Edelstahl						
	LED		Netzteil	A	B	AC/DC
50 713.2	10,4 W	605 lm	on/off	105	48	✓
50 714.2	10,4 W	605 lm	DALI	105	48	✓

Messing						
	LED		Netzteil	A	B	AC/DC
50 713.4	10,4 W	605 lm	on/off	105	48	✓
50 714.4	10,4 W	605 lm	DALI	105	48	✓



ACCENTA

Deckeneinbauleuchten inklusive externer on/off- oder steuerbarer DALI Netzteile
Einbauöffnung 68 mm

Leuchtgehäuse Aluminiumguss · Deckenabschlussring in 3 Oberflächen erhältlich
teilmattiertes Kristallglas · Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 2700 K – Bestellnummer + **K27** oder 3000 K – Bestellnummer + **K3**

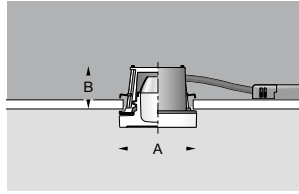
20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

Farbe weiß						
	LED		Netzteil	A	B	AC/DC
50 710.1	10,4 W	605 lm	on/off	80	48	✓
50 711.1	10,4 W	605 lm	DALI	80	48	✓

Edelstahl						
	LED		Netzteil	A	B	AC/DC
50 710.2	10,4 W	605 lm	on/off	80	48	✓
50 711.2	10,4 W	605 lm	DALI	80	48	✓

Messing						
	LED		Netzteil	A	B	AC/DC
50 710.4	10,4 W	605 lm	on/off	80	48	✓
50 711.4	10,4 W	605 lm	DALI	80	48	✓





Einbauöffnung 68 mm

Seite 123

ACCENTA PURE

Deckeneinbauleuchten inklusive externer on/off- oder steuerbarer DALI Netzteile
Einbauöffnung 68 mm

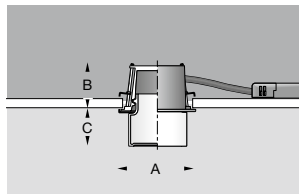
Leuchtgehäuse Aluminiumguss
teilmattiertes Kristallglas · Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium

Farbwiedergabeindex (CRI) >90

Farbtemperatur: 2700K – Bestellnummer + **K27** oder 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

	LED		Netzteil	A	B	AC/DC
50 591	10,4 W	570 lm	on/off	80	48	✓
50 593	10,4 W	570 lm	DALI	80	48	✓



Einbauöffnung 68 mm

Seite 125

ACCENTA

Deckeneinbauleuchten inklusive externer on/off- oder steuerbarer DALI Netzteile
Freistrahlenendes Licht · Einbauöffnung 68 mm

Leuchtgehäuse Aluminiumguss · Deckenabschlussring in 3 Oberflächen erhältlich · Opalglas seidenmatt

Farbwiedergabeindex (CRI) >90

Farbtemperatur: 2700K – Bestellnummer + **K27** oder 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Farbe weiß

	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
50 716.1	7,5 W	650 lm	on/off	80	48	40	✓
50 717.1	7,5 W	650 lm	DALI	80	48	40	✓



Edelstahl

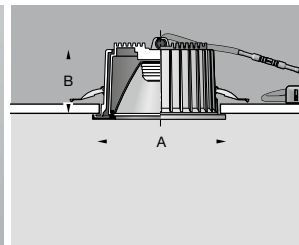
	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
50 716.2	7,5 W	650 lm	on/off	80	48	40	✓
50 717.2	7,5 W	650 lm	DALI	80	48	40	✓



Messing

	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
50 716.4	7,5 W	650 lm	on/off	80	48	40	✓
50 717.4	7,5 W	650 lm	DALI	80	48	40	✓

Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten.
In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte
zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom und zur maximalen Umgebungstemperatur jederzeit zur Verfügung



Seite 127

Deckeneinbauleuchten · Tiefstrahler für externe on/off- oder DALI-Netzteile
Leuchten für den Einbau in abgehängte Decken

Deckeneinbaugehäuse Kunststoff · Leuchtgehäuse Aluminiumguss
Deckenabschlussring Aluminiumguss Farbe weiß
Sicherheitsglas · Reflektoroberfläche Reinstaluminium · optische Silikonlinse
Netzteile on/off oder DALI-steuerbar
Leitung zwischen Leuchte und Netzteil mit komfortabler Steckverbindung
Netzteile für den Betrieb dieser Leuchten sind als Ergänzungsteile separat zu bestellen.

Leuchten mit symmetrischer Lichtstärkeverteilung: BEGA Hybrid Optics®
Leuchten mit asymmetrischer Lichtstärkeverteilung: BEGA Constant Optics®

Der Halbstreuwinkel der Leuchten mit Zoom-Optik läßt sich zwischen 15° und 55° durch Verdrehen der Linseneinheit einstellen.
Zur Veränderung der werkseitigen Lichtstärkeverteilung dieser Leuchten stehen optische Streufilter als Ergänzungsteile zur Verfügung.

Farbwiedergabeindex (CRI) > 80 oder > 90

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

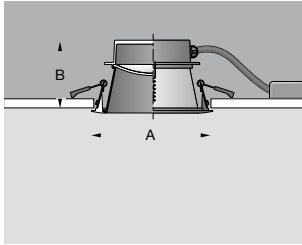
symmetrische Lichtstärkeverteilung								Externes Netzteil	
bündelnd	LED		CRI	β	A	B	AC/DC	on/off	DALI
50 374.1	9,8 W	1065 lm	>90	20°	140	95	✓	13 143	13 168
50 430.1	13,7 W	1585 lm	>80	20°	140	95	✓	13 144	13 169
50 375.1	13,7 W	1465 lm	>90	14°	155	105	✓	13 144	13 169
50 431.1	19,5 W	2270 lm	>80	14°	155	105	✓	13 145	13 171
50 376.1	20,0 W	2195 lm	>90	18°	200	130	✓	13 144	13 170
50 432.1	29,0 W	3515 lm	>80	18°	200	130	✓	13 145	13 171
streuend									
50 389.1	9,8 W	1085 lm	>90	36°	140	95	✓	13 143	13 168
50 433.1	13,7 W	1610 lm	>80	36°	140	95	✓	13 144	13 169
50 390.1	13,7 W	1460 lm	>90	32°	155	105	✓	13 144	13 169
50 434.1	19,5 W	2265 lm	>80	32°	155	105	✓	13 145	13 171
50 391.1	20,0 W	2200 lm	>90	30°	200	130	✓	13 144	13 170
50 435.1	29,0 W	3535 lm	>80	30°	200	130	✓	13 145	13 171
breitstreuend									
50 392.1	9,8 W	1070 lm	>90	74°	140	95	✓	13 143	13 168
50 436.1	13,7 W	1590 lm	>80	74°	140	95	✓	13 144	13 169
50 393.1	13,7 W	1415 lm	>90	61°	155	105	✓	13 144	13 169
50 437.1	19,5 W	2185 lm	>80	61°	155	105	✓	13 145	13 171
50 394.1	20,0 W	2135 lm	>90	59°	200	130	✓	13 144	13 170
50 438.1	29,0 W	3425 lm	>80	59°	200	130	✓	13 145	13 171

asymmetrische Lichtstärkeverteilung								Externes Netzteil	
	LED		CRI	β	A	B	AC/DC	on/off	DALI
50 395.1	9,8 W	950 lm	>90	64/68°	140	95	✓	13 143	13 168
50 439.1	13,7 W	1525 lm	>80	64/68°	140	95	✓	13 144	13 169
50 396.1	13,7 W	1340 lm	>90	65/69°	155	105	✓	13 144	13 169
50 440.1	19,5 W	2130 lm	>80	65/69°	155	105	✓	13 145	13 171
50 397.1	20,0 W	2075 lm	>90	65/68°	200	130	✓	13 144	13 170
50 441.1	29,0 W	3340 lm	>80	65/68°	200	130	✓	13 145	13 171

Zoom-Optik einstellbar 15° – 55°								Externes Netzteil	
	LED		CRI	β	A	B	AC/DC	on/off	DALI
51 196.1	21,2 W	840 – 1250 lm	>90	15° – 40°	140	95	✓	13 145	13 203
51 214.1	27,0 W	1000 – 1550 lm	>90	15° – 55°	155	105	✓	13 202	13 174



optische Streufilter für Tiefstrahler mit einstellbarer Zoom-Optik			
	bandförmig	breitstreuend	asymmetrisch
zu 51 196.1	13 294	13 296	13 295
zu 51 214.1	13 324	13 326	13 325



Seite 129

STUDIO LINE

Deckeneinbauleuchten inklusive externer on/off oder DALI-Netzteile

Leuchten für den Einbau in abgehängte Decken

Leuchtgehäuse Aluminium · Deckenabschlussring samtweiß oder samt schwarz

Innenfarbton in 4 Oberflächen erhältlich

Transluzente Kunststoffabdeckung

Farbwiedergabeindex (CRI) >90

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Innenfarbton weiß							Externes Netzteil
samtweiß	samt schwarz	LED		A	B	AC/DC	
50 815.1	50 813.1	9,8 W	660 lm	108	72	✓	inklusive on/off
50 578.1	50 576.1	11,8 W	870 lm	130	80	✓	on/off
50 579.1	50 577.1	20,0 W	1555 lm	150	90	✓	on/off
51 071.1	51 074.1	9,2 W	660 lm	108	72	✓	DALI
51 072.1	51 075.1	11,8 W	870 lm	130	80	✓	DALI
51 073.1	51 076.1	20,0 W	1555 lm	150	90	✓	DALI



Innenfarbton aluminium matt							Externes Netzteil
samtweiß	samt schwarz	LED		A	B	AC/DC	
50 815.2	50 813.2	9,8 W	560 lm	108	72	✓	inklusive on/off
50 578.2	50 576.2	11,8 W	745 lm	130	80	✓	on/off
50 579.2	50 577.2	20,0 W	1455 lm	150	90	✓	on/off
51 071.2	51 074.2	9,2 W	560 lm	108	72	✓	DALI
51 072.2	51 075.2	11,8 W	745 lm	130	80	✓	DALI
51 073.2	51 076.2	20,0 W	1455 lm	150	90	✓	DALI

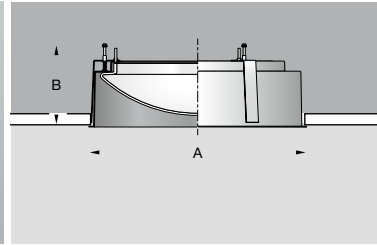


Innenfarbton messing matt							Externes Netzteil
samtweiß	samt schwarz	LED		A	B	AC/DC	
50 815.4	50 813.4	9,8 W	440 lm	108	72	✓	inklusive on/off
50 578.4	50 576.4	11,8 W	605 lm	130	80	✓	on/off
50 579.4	50 577.4	20,0 W	1135 lm	150	90	✓	on/off
51 071.4	51 074.4	9,2 W	440 lm	108	72	✓	DALI
51 072.4	51 075.4	11,8 W	605 lm	130	80	✓	DALI
51 073.4	51 076.4	20,0 W	1135 lm	150	90	✓	DALI



Innenfarbton kupfer matt							Externes Netzteil
samtweiß	samt schwarz	LED		A	B	AC/DC	
50 815.6	50 813.6	9,8 W	400 lm	108	72	✓	inklusive on/off
50 578.6	50 576.6	11,8 W	535 lm	130	80	✓	on/off
50 579.6	50 577.6	20,0 W	1050 lm	150	90	✓	on/off
51 071.6	51 074.6	9,2 W	400 lm	108	72	✓	DALI
51 072.6	51 075.6	11,8 W	535 lm	130	80	✓	DALI
51 073.6	51 076.6	20,0 W	1050 lm	150	90	✓	DALI

Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten. In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom und zur maximalen Umgebungstemperatur jederzeit zur Verfügung



Seite 131

STUDIO LINE

Deckeneinbauleuchten für on/off-Netzteile oder DALI-steuerbare Netzteile

Leuchtgehäuse Aluminium in 4 Oberflächen erhältlich · weiße transluzente Kunststoffabdeckung

Netzteile on/off oder DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

Leitung zwischen Leuchte und Netzteil mit komfortabler Steckverbindung

Netzteile für den Betrieb dieser Leuchten sind als Ergänzungsteile separat zu bestellen.

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

Innenfarbton weiß						Externes Netzteil	
	LED		A	B	AC/DC	on/off	DALI
50 892.1	20,7 W	2025 lm	295	145	✓	13 177	13 173
50 893.1	32,0 W	2565 lm	395	150	✓	13 178	13 174
50 894.1	48,6 W	3595 lm	465	165	✓	13 179	13 175



Innenfarbton aluminium matt						Externes Netzteil	
	LED		A	B	AC/DC	on/off	DALI
50 892.2	20,7 W	1760 lm	295	145	✓	13 177	13 173
50 893.2	32,0 W	2355 lm	395	150	✓	13 178	13 174
50 894.2	48,6 W	3235 lm	465	165	✓	13 179	13 175

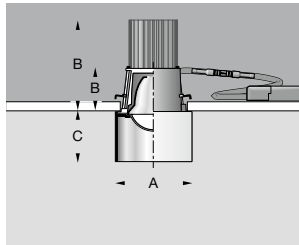


Innenfarbton messing matt						Externes Netzteil	
	LED		A	B	AC/DC	on/off	DALI
50 892.4	20,7 W	1525 lm	295	145	✓	13 177	13 173
50 893.4	32,0 W	2170 lm	395	150	✓	13 178	13 174
50 894.4	48,6 W	2995 lm	465	165	✓	13 179	13 175



Innenfarbton kupfer matt						Externes Netzteil	
	LED		A	B	AC/DC	on/off	DALI
50 892.6	20,7 W	1350 lm	295	145	✓	13 177	13 173
50 893.6	32,0 W	2045 lm	395	150	✓	13 178	13 174
50 894.6	48,6 W	2830 lm	465	165	✓	13 179	13 175





Einbauöffnung 68 mm

Seite 133

STUDIO LINE

Deckeneinbauleuchten · Tiefstrahler für externe on/off- oder DALI-steuerbare Netzteile
Abgeblendetes Licht
Einbauöffnung 68 mm

Leuchtengehäuse Aluminium · Farbe samtweiß oder samtschwarz
Innenfarbton in 3 Oberflächen erhältlich · Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium · Silikonstreulinse

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

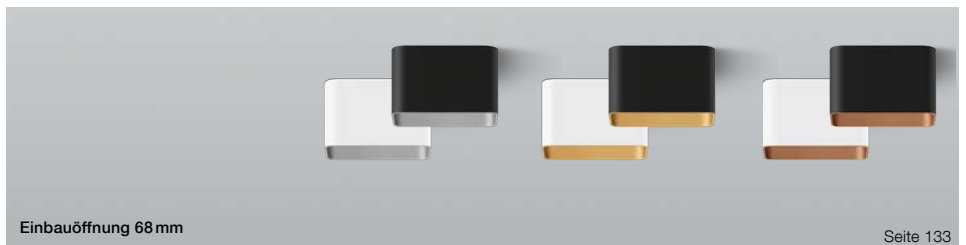
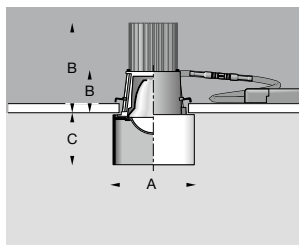
Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

Innenfarbton aluminium matt						Externes Netzteil		
samtweiß	samtschwarz	LED	β	A	B	C	on/off	DALI
50 370.2	50 249.2	8,0 W 415 lm	48°	80	48	50	13 198	13 199
50 371.2	50 252.2	14,3 W 820 lm	48°	80	100	50	13 144	13 169

Innenfarbton messing matt						Externes Netzteil		
samtweiß	samtschwarz	LED	β	A	B	C	on/off	DALI
50 370.4	50 249.4	8,0 W 395 lm	48°	80	48	50	13 198	13 199
50 371.4	50 252.4	14,3 W 745 lm	48°	80	100	50	13 144	13 169

Innenfarbton kupfer matt						Externes Netzteil		
samtweiß	samtschwarz	LED	β	A	B	C	on/off	DALI
50 370.6	50 249.6	8,0 W 380 lm	48°	80	48	50	13 198	13 199
50 371.6	50 252.6	14,3 W 675 lm	48°	80	100	50	13 144	13 169



Einbauöffnung 68 mm

Seite 133

STUDIO LINE

Deckeneinbauleuchten · Tiefstrahler für externe on/off- oder DALI-steuerbare Netzteile
Abgeblendetes Licht
Einbauöffnung 68 mm

Leuchtengehäuse Aluminium · Farbe samtweiß oder samtschwarz
Innenfarbton in 3 Oberflächen erhältlich · Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium · Silikonstreulinse

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

Innenfarbton aluminium matt						Externes Netzteil		
samtweiß	samtschwarz	LED	β	A	B	C	on/off	DALI
50 372.2	50 250.2	8,0 W 435 lm	48°	85x85	48	50	13 198	13 199
50 373.2	50 253.2	14,3 W 820 lm	48°	85x85	100	50	13 144	13 169

Innenfarbton messing matt						Externes Netzteil		
samtweiß	samtschwarz	LED	β	A	B	C	on/off	DALI
50 372.4	50 250.4	8,0 W 395 lm	48°	85x85	48	50	13 198	13 199
50 373.4	50 253.4	14,3 W 745 lm	48°	85x85	100	50	13 144	13 169

Innenfarbton kupfer matt						Externes Netzteil		
samtweiß	samtschwarz	LED	β	A	B	C	on/off	DALI
50 372.6	50 250.6	8,0 W 360 lm	48°	85x85	48	50	13 198	13 199
50 373.6	50 253.6	14,3 W 675 lm	48°	85x85	100	50	13 144	13 169

Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten.
In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom und zur maximalen Umgebungstemperatur jederzeit zur Verfügung



Seite 137

Deckenleuchten

Symmetrisch-breitstreuende Lichtstärkeverteilung

Metalgehäuse in 2 Oberflächen erhältlich · Geschlossenes Opalglas seidenmatt
 Netzteile on/off oder DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Farbe weiß

	LED		Netzteil	A	B	AC/DC
23 846.1	4,1 W	310 lm	on/off	100	95	✓
23 966.1	7,6 W	565 lm	on/off	120	95	✓
23 967.1	11,2 W	940 lm	DALI	140	110	✓
34 021.1	17,0 W	1265 lm	DALI	190	130	✓



Edelstahl

	LED		Netzteil	A	B	AC/DC
23 846.2	4,1 W	310 lm	on/off	100	95	✓
23 966.2	7,6 W	565 lm	on/off	120	95	✓
23 967.2	11,2 W	940 lm	DALI	140	110	✓
34 021.2	17,0 W	1265 lm	DALI	190	130	✓





Seite 137

Deckenleuchten - Tiefstrahler

Symmetrisch-streuende Lichtstärkeverteilung

Leuchtgehäuse aus Aluminiumguss in 2 Oberflächen erhältlich
 teilmattiertes Kristallglas · Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium · Silikonstreulinse · BEGA Constant Optics®
 Netzteile DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 2700 K – Bestellnummer + **K27** oder 3000 K – Bestellnummer+ **K3**

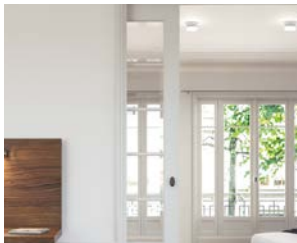
20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Farbe samtweiß							
	LED		Netzteil	β	A	B	AC/DC
51 211.1	19,4 W	1630 lm	DALI	55°	120	135	✓
51 212.1	24,3 W	1900 lm	DALI	53°	135	145	✓
51 213.1	34,5 W	2700 lm	DALI	49°	180	175	✓



Edelstahl							
	LED		Netzteil	β	A	B	AC/DC
51 211.2	19,4 W	1630 lm	DALI	55°	120	135	✓
51 212.2	24,3 W	1900 lm	DALI	53°	135	145	✓
51 213.2	34,5 W	2700 lm	DALI	49°	180	175	✓



Seite 137

Deckenleuchten

Symmetrisch-beitstreuende Lichtstärkeverteilung

Leuchtgehäuse aus Aluminiumguss in 2 Oberflächen erhältlich
 teilmattiertes Kristallglas · Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
 Netzteile on/off oder DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 2700 K – Bestellnummer + **K27** oder 3000 K – Bestellnummer+ **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Farbe samtweiß							
	LED		Netzteil	β	A	B	AC/DC
50 565.1	9,7 W	985 lm	on/off	95°	120	75	✓
50 567.1	13,5 W	1390 lm	on/off	94°	135	80	✓
50 568.1	13,5 W	1390 lm	DALI	94°	135	80	✓
50 570.1	19,5 W	2080 lm	DALI	86°	180	95	✓



Edelstahl							
	LED		Netzteil	β	A	B	AC/DC
50 565.2	9,7 W	985 lm	on/off	95°	120	75	✓
50 567.2	13,5 W	1390 lm	on/off	94°	135	80	✓
50 568.2	13,5 W	1390 lm	DALI	94°	135	80	✓
50 570.2	19,5 W	2080 lm	DALI	86°	180	95	✓

Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten. In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom, zur maximalen Umgebungstemperatur sowie die Informationen über die Ausführung des BEGA Thermal Management® jederzeit zur Verfügung.



Seite 139



STUDIO LINE

Deckenleuchten

Symmetrisch-streuende Lichtstärkeverteilung

Metalgehäuse Außenfarbe samtweiß oder samtschwarz · Abschlussring Chrom
Innenfarbton in 3 Oberflächen erhältlich · Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium · Silikonstreulinse
Netzteile DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Innenfarbton **aluminium matt**

santweiß	samtschwarz	LED	Netzteil	β	A	B	C	AC/DC	
50 856.2	50 858.2	10,0 W	885 lm	DALI	24°	140	114	80	✓
50 857.2	50 859.2	13,5 W	1220 lm	DALI	32°	190	145	110	✓



Innenfarbton **messing matt**

santweiß	samtschwarz	LED	Netzteil	β	A	B	C	AC/DC	
50 856.4	50 858.4	10,0 W	805 lm	DALI	24°	140	114	80	✓
50 857.4	50 859.4	13,5 W	1150 lm	DALI	35°	190	145	110	✓



Innenfarbton **kupfer matt**

santweiß	samtschwarz	LED	Netzteil	β	A	B	C	AC/DC	
50 856.6	50 858.6	10,0 W	775 lm	DALI	24°	140	114	80	✓
50 857.6	50 859.6	13,5 W	1115 lm	DALI	39°	190	145	110	✓



Seite 139



STUDIO LINE

Deckenleuchten

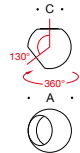
Asymmetrische Lichtstärkeverteilung

Metalgehäuse Außenfarbe samtweiß oder samtschwarz · Abschlussring Chrom
Innenfarbton in 3 Oberflächen erhältlich · Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium · Silikonstreulinse
Netzteile DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Innenfarbton **aluminium matt**

santweiß	samtschwarz	LED	Netzteil	β	A	B	C	AC/DC	
50 849.2	50 847.2	10,0 W	885 lm	DALI	24°	140	130	80	✓
50 850.2	50 848.2	13,5 W	1220 lm	DALI	32°	190	170	110	✓



Innenfarbton **messing matt**

santweiß	samtschwarz	LED	Netzteil	β	A	B	C	AC/DC	
50 849.4	50 847.4	10,0 W	805 lm	DALI	24°	140	130	80	✓
50 850.4	50 848.4	13,5 W	1150 lm	DALI	35°	190	170	110	✓



Innenfarbton **kupfer matt**

santweiß	samtschwarz	LED	Netzteil	β	A	B	C	AC/DC	
50 849.6	50 847.6	10,0 W	775 lm	DALI	24°	140	130	80	✓
50 850.6	50 848.6	13,5 W	1115 lm	DALI	39°	190	170	110	✓





Seite 139

STUDIO LINE

Deckenleuchten - Tiefstrahler

Symmetrisch-streuende Lichtstärkeverteilung

Metallgehäuse Außenfarbe samtweiß oder samt schwarz · Abschlusring Chrom
 Innenfarbton in 3 Oberflächen erhältlich · Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium · Silikonstreulinse
 Netzteile on/off oder DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Innenfarbton aluminium matt								
samtweiß	samt schwarz	LED		Netzteil	β	A	B	AC/DC
50 932.2	50 931.2	5,0 W	380 lm	on/off	22°	90	90	✓
50 677.2	50 674.2	9,8 W	915 lm	DALI	24°	120	115	✓
50 678.2	50 675.2	13,7 W	1215 lm	DALI	32°	135	125	✓
50 679.2	50 676.2	19,5 W	1860 lm	DALI	35°	180	150	✓



Innenfarbton messing matt								
samtweiß	samt schwarz	LED		Netzteil	β	A	B	AC/DC
50 932.4	50 931.4	5,0 W	345 lm	on/off	23°	90	90	✓
50 677.4	50 674.4	9,8 W	860 lm	DALI	34°	120	115	✓
50 678.4	50 675.4	13,7 W	1125 lm	DALI	33°	135	125	✓
50 679.4	50 676.4	19,5 W	1730 lm	DALI	40°	180	150	✓



Innenfarbton kupfer matt								
samtweiß	samt schwarz	LED		Netzteil	β	A	B	AC/DC
50 932.6	50 931.6	5,0 W	325 lm	on/off	23°	90	90	✓
50 677.6	50 674.6	9,8 W	805 lm	DALI	33°	120	115	✓
50 678.6	50 675.6	13,7 W	1095 lm	DALI	43°	135	125	✓
50 679.6	50 676.6	19,5 W	1625 lm	DALI	43°	180	150	✓



Seite 141

STUDIO LINE

Deckenleuchten · Abgeblendetes Licht

Leuchtengehäuse Außenfarbe samtweiß oder samt schwarz · Innenfarbton in 3 Oberflächen erhältlich
Silikonstreulinse · Netzteile on/off

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

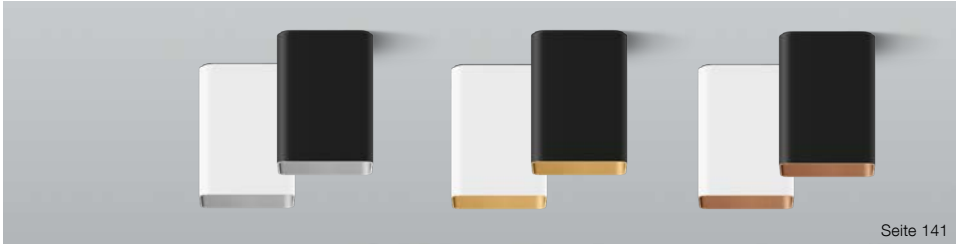
20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Innenfarbton aluminium matt						
samtweiß	samt schwarz	LED	Netzteil	A	B	AC/DC
50 359.2	50 182.2	6,0 W 315 lm	on/off	80	115	✓
50 360.2	50 183.2	10,6 W 445 lm	on/off	100	135	✓

Innenfarbton messing matt						
samtweiß	samt schwarz	LED	Netzteil	A	B	AC/DC
50 359.4	50 182.4	6,0 W 310 lm	on/off	80	115	✓
50 360.4	50 183.4	10,6 W 405 lm	on/off	100	135	✓

Innenfarbton kupfer matt						
samtweiß	samt schwarz	LED	Netzteil	A	B	AC/DC
50 359.6	50 182.6	6,0 W 310 lm	on/off	80	115	✓
50 360.6	50 183.6	10,6 W 305 lm	on/off	100	135	✓



Seite 141

STUDIO LINE

Deckenleuchten · Abgeblendetes Licht

Leuchtengehäuse Außenfarbe samtweiß oder samt schwarz · Innenfarbton in 3 Oberflächen erhältlich

Silikonstreulinse · Netzteile on/off

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Innenfarbton aluminium matt						
samtweiß	samt schwarz	LED	Netzteil	A	B	AC/DC
50 361.2	50 184.2	6,0 W 295 lm	on/off	85	115	✓
50 362.2	50 185.2	10,6 W 380 lm	on/off	105	140	✓

Innenfarbton messing matt						
samtweiß	samt schwarz	LED	Netzteil	A	B	AC/DC
50 361.4	50 184.4	6,0 W 270 lm	on/off	85	115	✓
50 362.4	50 185.4	10,6 W 380 lm	on/off	105	140	✓

Innenfarbton kupfer matt						
samtweiß	samt schwarz	LED	Netzteil	A	B	AC/DC
50 361.6	50 184.6	6,0 W 235 lm	on/off	85	115	✓
50 362.6	50 185.6	10,6 W 315 lm	on/off	105	140	✓



Seite 143

**STUDIO LINE
Deckenleuchten**

Metallgehäuse Außenfarbe samtweiß oder samtschwarz · weiße transluzente Kunststoffabdeckung
Innenfarbton in 4 Oberflächen erhältlich

Leuchten mit LED-Modul:

Netzteile on/off oder DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

Wir liefern die Leuchten mit Schraubsockel E 27 inklusive der in der Tabelle angegebenen Anzahl passender LED-Lampen.

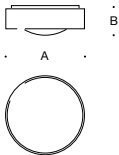
Farbwiedergabeindex (CRI) > 80

Technische Daten zu BEGA LED-Lampen finden Sie auf Seite 290.

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

Nachkaufgarantie LED-Modul 20 Jahre



Innenfarbton weiß							
samtweiß	samtschwarz	LED-Modul		Netzteil	A	B	AC/DC
51 077.1	51 049.1	15,5 W	1225 lm	on/off	260	90	—
51 078.1	51 050.1	29,5 W	2800 lm	DALI	360	100	✓
51 079.1	51 051.1	47,1 W	4465 lm	DALI	430	120	✓
samtweiß	samtschwarz	inklusive LED-Lampen		Sockel	A	B	AC/DC
51 080.1	51 052.1	1 x 12 W	855 lm	E 27	260	90	—
51 081.1	51 053.1	2 x 12 W	1705 lm	E 27	360	100	—



Innenfarbton aluminium matt							
samtweiß	samtschwarz	LED-Modul		Netzteil	A	B	AC/DC
51 077.2	51 049.2	15,5 W	1210 lm	on/off	260	90	—
51 078.2	51 050.2	29,5 W	2755 lm	DALI	360	100	✓
51 079.2	51 051.2	47,1 W	4370 lm	DALI	430	120	✓
samtweiß	samtschwarz	inklusive LED-Lampen		Sockel	A	B	AC/DC
51 080.2	51 052.2	1 x 12 W	830 lm	E 27	260	90	—
51 081.2	51 053.2	2 x 12 W	1635 lm	E 27	360	100	—



Innenfarbton messing matt							
samtweiß	samtschwarz	LED-Modul		Netzteil	A	B	AC/DC
51 077.4	51 049.4	15,5 W	1180 lm	on/off	260	90	—
51 078.4	51 050.4	29,5 W	2705 lm	DALI	360	100	✓
51 079.4	51 051.4	47,1 W	4265 lm	DALI	430	120	✓
samtweiß	samtschwarz	inklusive LED-Lampen		Sockel	A	B	AC/DC
51 080.4	51 052.4	1 x 12 W	800 lm	E 27	260	90	—
51 081.4	51 053.4	2 x 12 W	1595 lm	E 27	360	100	—



Innenfarbton kupfer matt							
samtweiß	samtschwarz	LED-Modul		Netzteil	A	B	AC/DC
51 077.6	51 049.6	15,5 W	1165 lm	on/off	260	90	—
51 078.6	51 050.6	29,5 W	2680 lm	DALI	360	100	✓
51 079.6	51 051.6	47,1 W	4200 lm	DALI	430	120	✓
samtweiß	samtschwarz	inklusive LED-Lampen		Sockel	A	B	AC/DC
51 080.6	51 052.6	1 x 12 W	785 lm	E 27	260	90	—
51 081.6	51 053.6	2 x 12 W	1565 lm	E 27	360	100	—





Seite 143

STUDIO LINE

Deckenleuchten

Abgeblendetes Licht

Metallgehäuse Außenfarbe samtweiß oder samtschwarz · weiße transluzente Kunststoffabdeckung
Innenfarbton in 4 Oberflächen erhältlich

Leuchten mit LED-Modul:

Netzteile on/off oder DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

Wir liefern die Leuchten mit Schraubsockel E 27 inklusive der in der Tabelle angegebenen Anzahl passender LED-Lampen.

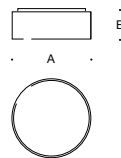
Farbwiedergabeindex (CRI) > 80

Technische Daten zu BEGA LED-Lampen finden Sie auf Seite 290.

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Innenfarbton weiß

samtweiß	samtschwarz	LED-Modul	Netzteil	A	B	AC/DC
51 017.1	51 012.1	15,5 W 1125 lm	on/off	260	105	—
51 018.1	51 013.1	29,5 W 2745 lm	DALI	360	120	✓
51 019.1	51 014.1	47,1 W 4270 lm	DALI	430	145	✓
samtweiß	samtschwarz	inklusive LED-Lampen	Socket	A	B	AC/DC
51 020.1	51 015.1	1 x 12 W 880 lm	E 27	260	105	—
51 021.1	51 016.1	2 x 12 W 1570 lm	E 27	360	120	—



Innenfarbton aluminium matt

samtweiß	samtschwarz	LED-Modul	Netzteil	A	B	AC/DC
51 017.2	51 012.2	15,5 W 1025 lm	on/off	260	105	—
51 018.2	51 013.2	29,5 W 2575 lm	DALI	360	120	✓
51 019.2	51 014.2	47,1 W 3915 lm	DALI	430	145	✓
samtweiß	samtschwarz	inklusive LED-Lampen	Socket	A	B	AC/DC
51 020.2	51 015.2	1 x 12 W 805 lm	E 27	260	105	—
51 021.2	51 016.2	2 x 12 W 1430 lm	E 27	360	120	—



Innenfarbton messing matt

samtweiß	samtschwarz	LED-Modul	Netzteil	A	B	AC/DC
51 017.4	51 012.4	15,5 W 960 lm	on/off	260	105	—
51 018.4	51 013.4	29,5 W 2455 lm	DALI	360	120	✓
51 019.4	51 014.4	47,1 W 3495 lm	DALI	430	145	✓
samtweiß	samtschwarz	inklusive LED-Lampen	Socket	A	B	AC/DC
51 020.4	51 015.4	1 x 12 W 755 lm	E 27	260	105	—
51 021.4	51 016.4	2 x 12 W 1340 lm	E 27	360	120	—



Innenfarbton kupfer matt

samtweiß	samtschwarz	LED-Modul	Netzteil	A	B	AC/DC
51 017.6	51 012.6	15,5 W 935 lm	on/off	260	105	—
51 018.6	51 013.6	29,5 W 2345 lm	DALI	360	120	✓
51 019.6	51 014.6	47,1 W 3300 lm	DALI	430	145	✓
samtweiß	samtschwarz	inklusive LED-Lampen	Socket	A	B	AC/DC
51 020.6	51 015.6	1 x 12 W 730 lm	E 27	260	105	—
51 021.6	51 016.6	2 x 12 W 1260 lm	E 27	360	120	—

Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten. In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom, zur maximalen Umgebungstemperatur sowie die Informationen über die Ausführung des BEGA Thermal Management® jederzeit zur Verfügung.



Seite 147

Decken- und Wandleuchten · Schutzart IP 65

Metalgehäuse in 2 Oberflächen erhältlich · innen weißes Kristallglas
 Netzteile on/off oder DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Farbe weiß						
	LED		Netzteil	A	B	AC/DC
50 535.1	5,8 W	365 lm	on/off	160	65	✓
50 536.1	9,0 W	710 lm	on/off	210	70	✓
50 537.1	18,0 W	1415 lm	DALI	260	80	✓



Edelstahl						
	LED		Netzteil	A	B	AC/DC
50 535.2	5,8 W	365 lm	on/off	160	65	✓
50 536.2	9,0 W	710 lm	on/off	210	70	✓
50 537.2	18,0 W	1415 lm	DALI	260	80	✓





Seite 147

Decken- und Wandleuchten

Metallarmatur Farbe weiß · Opalglas oder schlagfeste, weiße transluzente Kunststoffabdeckung
 Netzteile on/off oder DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Opalglas		Kunststoff		LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC
23 296	940 lm	23 296 P	1040 lm	10,0 W	on/off	350	85	240	✓
23 410	1235 lm	23 410 P	1285 lm	13,3 W	on/off	350	85	240	✓
23 414	1900 lm	23 414 P	2110 lm	19,6 W	on/off	420	95	280	✓
12 163	2435 lm	12 163 P	2710 lm	28,7 W	DALI	420	95	280	✓
12 164	3640 lm	12 164 P	4200 lm	35,0 W	DALI	510	115	350	✓



Leuchten der Serie PRIMA sind konzipiert für Anwendungen, bei denen verlässliche Technik und hohe Kosteneffizienz gefragt sind. Leuchten für den universellen Einsatz. Kompakt, wirtschaftlich und vielseitig – natürlich mit dauerhafter LED-Technik. Leuchten mit mundgeblasenem seidenmatten Opalglas. Wahlweise sind diese Leuchten erhältlich: für den on/off-Betrieb, DALI-steuerbar, mit Bewegungssensor und als Notlichtleuchten mit integrierter Einzelbatterie für 3 Stunden Notbetrieb.



Seite 147

PRIMA

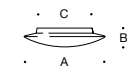
Decken- und Wandleuchten

Metallarmatur Farbe weiß
 Opalglas seidenmatt
 BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

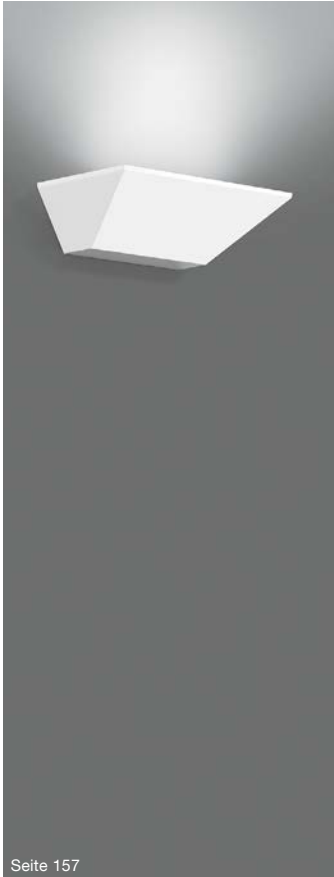
Farbtemperatur: 2700K – Bestellnummer + **K27** oder 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Opalglas		LED		eingebaute Komponenten		A	B	C	AC/DC
50 504	10,3 W	785 lm	on/off-Netzteil	325	90	230	–	–	
50 464	15,5 W	1085 lm	on/off-Netzteil	325	90	230	–	–	
50 505	19,6 W	1800 lm	on/off-Netzteil	410	98	315	✓	–	
50 465	31,1 W	3020 lm	on/off-Netzteil	410	98	315	✓	–	
50 506	32,0 W	3085 lm	on/off-Netzteil	480	115	380	✓	–	
50 466	48,0 W	4750 lm	on/off-Netzteil	480	115	380	✓	–	
50 507	19,6 W	1800 lm	DALI-steuerbar	410	98	315	✓	–	
50 508	29,2 W	3020 lm	DALI-steuerbar	410	98	315	✓	–	
50 509	31,8 W	3085 lm	DALI-steuerbar	480	115	380	✓	–	
50 510	47,0 W	4750 lm	DALI-steuerbar	480	115	380	✓	–	
51 235	11,3 W	785 lm	Bewegungssensor	325	90	230	–	–	
51 236	16,8 W	1085 lm	Bewegungssensor	325	90	230	–	–	
51 237	21,5 W	1800 lm	Bewegungssensor	410	98	315	–	–	
51 238	32,2 W	3020 lm	Bewegungssensor	410	98	315	–	–	
51 239	33,0 W	3085 lm	Bewegungssensor	480	115	380	–	–	
51 240	48,8 W	4750 lm	Bewegungssensor	480	115	380	–	–	
51 233	21,5 W	1800 lm	mit Notlichteinzelbatterie 4 W · 3 h	410	98	315	–	–	
51 234	33,5 W	3085 lm	mit Notlichteinzelbatterie 4 W · 3 h	480	115	380	–	–	

Durch den technischen Fortschritt können sich Leistungsangaben während der Kataloglaufzeit ändern. Auf unserer Website finden Sie Datenblätter für jede Leuchte. Sie enthalten alle Leuchtendaten und die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom, zur maximalen Umgebungstemperatur und sie geben Auskunft über die Ausführung des BEGA Thermal Management®.



Wandfluter

Symmetrische oder asymmetrische Lichtstärkeverteilung

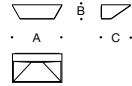
Metallgehäuse in 2 Oberflächen erhältlich · Sicherheitsglas · Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
Netzteile on/off oder DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

Die Leuchten können mit dem Lichtaustritt nach oben oder unten montiert werden.

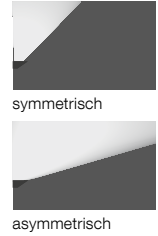
Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 2700K – Bestellnummer + **K27**, 3000K – Bestellnummer + **K3**
oder 4000K – Bestellnummer + **K4**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Farbe samtweiß								
		LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
50 180.1	symmetrisch	12,5 W	1120 lm	on/off	200	60	120	✓
50 198.1	symmetrisch	19,1 W	1830 lm	DALI	260	70	160	✓
50 199.1	symmetrisch	36,1 W	4165 lm	DALI	320	105	190	✓
50 181.1	asymmetrisch	12,5 W	1080 lm	on/off	200	60	120	✓
50 200.1	asymmetrisch	19,1 W	2060 lm	DALI	260	70	160	✓
50 201.1	asymmetrisch	36,1 W	3360 lm	DALI	320	105	190	✓
Farbe samt schwarz								
		LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
50 180.5	symmetrisch	12,5 W	1120 lm	on/off	200	60	120	✓
50 198.5	symmetrisch	19,1 W	1830 lm	DALI	260	70	160	✓
50 199.5	symmetrisch	36,1 W	4165 lm	DALI	320	105	190	✓
50 181.5	asymmetrisch	12,5 W	1080 lm	on/off	200	60	120	✓
50 200.5	asymmetrisch	19,1 W	2060 lm	DALI	260	70	160	✓
50 201.5	asymmetrisch	36,1 W	3360 lm	DALI	320	105	190	✓



Wandfluter

Zweiseitiger Lichtaustritt

Metallgehäuse in 3 Oberflächen erhältlich · innen weißes Kristallglas
Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
Netzteile on/off oder DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3** oder 4000K – Bestellnummer + **K4**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Farbe samtweiß								
		LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
50 594.1	28,4 W	2570 lm	on/off	250	110	76	✓	
50 146.1	28,4 W	2570 lm	DALI	250	110	76	✓	
50 147.1	38,2 W	3845 lm	DALI	320	110	76	✓	
Farbe palladium								
		LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
50 594.4	28,4 W	2570 lm	on/off	250	110	76	✓	
50 146.4	28,4 W	2570 lm	DALI	250	110	76	✓	
50 147.4	38,2 W	3845 lm	DALI	320	110	76	✓	
Farbe samt schwarz								
		LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
50 594.5	28,4 W	2570 lm	on/off	250	110	76	✓	
50 146.5	28,4 W	2570 lm	DALI	250	110	76	✓	
50 147.5	38,2 W	3845 lm	DALI	320	110	76	✓	



PRIMA

Wandleuchten · Freistrahlenes Licht

Metallarmatur Farbe weiß · Opalglas seidenmatt
 BEGA AC-Modul
 BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



freistrahlend						
	LED			A	B	C
50 262	10,0 W	750 lm	AC-Modul	250	100	110
50 263	20,0 W	1610 lm	AC-Modul	350	100	125



Seite 161

PRIMA

Wandleuchten · Abgeblendetes Licht

Metallarmatur Farbe weiß · Opalglas seidenmatt
 Metallblende in 2 Oberflächen erhältlich
 BEGA AC-Modul
 BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



abgeblendet · Farbe weiß						
	LED			A	B	C
50 264.1	10,0 W	495 lm	AC-Modul	255	100	110
50 265.1	20,0 W	1190 lm	AC-Modul	355	100	125

abgeblendet · Edelstahl						
	LED			A	B	C
50 264.2	10,0 W	495 lm	AC-Modul	255	100	110
50 265.2	20,0 W	1190 lm	AC-Modul	355	100	125



Seite 161

Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten. In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom, zur maximalen Umgebungstemperatur sowie die Informationen über die Ausführung des BEGA Thermal Management® jederzeit zur Verfügung.



Wandleuchten

Zweiseitiger Lichtaustritt

Metallgehäuse in 2 Oberflächen erhältlich · innen weißes Kristallglas
Netzteile on/off · BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Farbe weiß

	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
12 277.1	10,5 W	675 lm	on/off	200	60	110	✓
12 278.1	15,4 W	1020 lm	on/off	300	60	110	✓

Farbe palladium

	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
12 277.4	10,5 W	675 lm	on/off	200	60	110	✓
12 278.4	15,4 W	1020 lm	on/off	300	60	110	✓



Wandleuchten

Zweiseitiger Lichtaustritt

Metallgehäuse in 2 Oberflächen erhältlich · innen weißes Kristallglas
Netzteile on/off · BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Farbe weiß

	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
12 282.1	10,5 W	445 lm	on/off	200	60	110	✓
12 283.1	15,4 W	785 lm	on/off	300	60	130	✓

Edelstahl

	LED		Netzteil	A	B	C	AC/DC
12 282.2	10,5 W	445 lm	on/off	200	60	110	✓
12 283.2	15,4 W	785 lm	on/off	300	60	130	✓



Wandleuchten

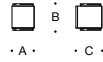
Zweiseitiger Lichtaustritt

Metalgehäuse in 3 Oberflächen erhältlich · innen weißes Kristallglas
Netzteile on/off oder DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Farbe weiß

	LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC
50 063.1	9,0 W 540 lm	on/off	90	120	100	✓
50 064.1	19,3 W 1175 lm	DALI	120	150	130	✓



Farbe palladium

	LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC
50 063.4	9,0 W 540 lm	on/off	90	120	100	✓
50 064.4	19,3 W 1175 lm	DALI	120	150	130	✓



Farbe samtschwarz

	LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC
50 063.5	9,0 W 540 lm	on/off	90	120	100	✓
50 064.5	19,3 W 1175 lm	DALI	120	150	130	✓



Seite 163



Wandleuchten

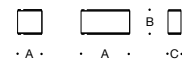
Zweiseitiger Lichtaustritt

Gehäuse aus Aluminiumguss in 2 Oberflächen erhältlich · innen weißes Kristallglas
Netzteile on/off · BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Farbe weiß

	LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC
23 013.1	5,2 W 260 lm	on/off	90	105	55	✓
23 015.1	8,8 W 510 lm	on/off	175	105	55	✓
50 072.1	14,8 W 880 lm	on/off	175	105	55	✓



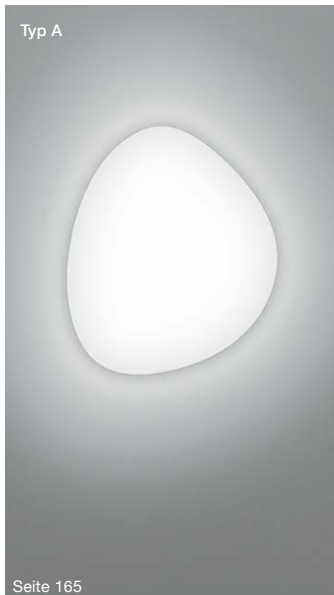
Edelstahl

	LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC
23 013.2	5,2 W 260 lm	on/off	90	105	55	✓
23 015.2	8,8 W 510 lm	on/off	175	105	55	✓
50 072.2	14,8 W 880 lm	on/off	175	105	55	✓



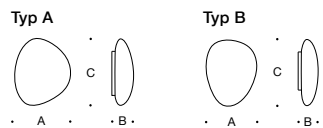
Seite 163

Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten. In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom, zur maximalen Umgebungstemperatur sowie die Informationen über die Ausführung des BEGA Thermal Management® jederzeit zur Verfügung.



Seite 165

Lichtbaustein® · PEBBLES
Wandleuchten
 Freistrahles Licht
 Metallarmatur Farbe weiß · Opalglas
 Netzteile DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®
 Farbwiedergabeindex (CRI) > 90
 Farbtemperatur: 2700K – Bestellnummer + **K27** oder 3000K – Bestellnummer + **K3**
 20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

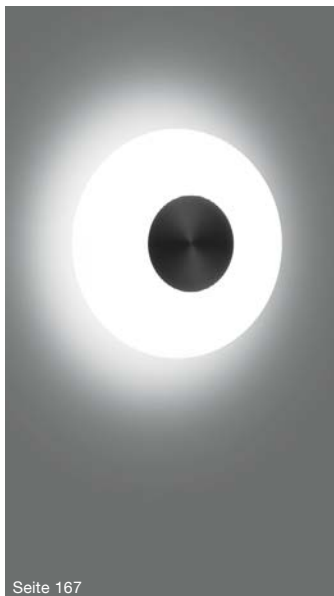


Lichtbaustein® · PEBBLES · Typ A					
	LED		Netzteil	A	B C
51 129	15,5 W	950 lm	DALI	305	120 355
51 130	31,1 W	2400 lm	DALI	420	150 470

Lichtbaustein® · PEBBLES · Typ B					
	LED		Netzteil	A	B C
51 131	15,5 W	950 lm	DALI	300	120 395
51 132	31,1 W	2400 lm	DALI	400	150 525



Seite 165



Seite 167

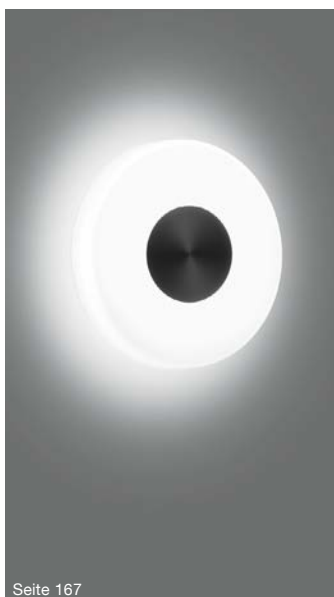
Wandleuchten
 Freistrahles Licht
 Metallblende in 3 Oberflächen erhältlich · Opalglas
 Netzteile on/off oder DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®
 Farbwiedergabeindex (CRI) > 90
 Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**
 20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



abgerundet · Metallblende Farbe weiß					
	LED		Netzteil	A	B AC/DC
12 209.1	10,0 W	555 lm	on/off	200	50 –
12 210.1	19,0 W	1335 lm	DALI	320	60 ✓

abgerundet · Metallblende Chrom					
	LED		Netzteil	A	B AC/DC
12 209.3	10,0 W	555 lm	on/off	200	50 –
12 210.3	19,0 W	1335 lm	DALI	320	60 ✓

abgerundet · Metallblende Farbe samtschwarz					
	LED		Netzteil	A	B AC/DC
12 209.5	10,0 W	555 lm	on/off	200	50 –
12 210.5	19,0 W	1335 lm	DALI	320	60 ✓



Seite 167

Wandleuchten
 Freistrahles Licht
 Metallblende in 3 Oberflächen erhältlich · Opalglas
 Netzteile on/off oder DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®
 Farbwiedergabeindex (CRI) > 90
 Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**
 20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



zylindrisch · Metallblende Farbe weiß					
	LED		Netzteil	A	B AC/DC
50 093.1	10,0 W	530 lm	on/off	200	50 –
50 094.1	19,0 W	1360 lm	DALI	320	60 ✓

zylindrisch · Metallblende Chrom					
	LED		Netzteil	A	B AC/DC
50 093.3	10,0 W	530 lm	on/off	200	50 –
50 094.3	19,0 W	1360 lm	DALI	320	60 ✓

zylindrisch · Metallblende Farbe samtschwarz					
	LED		Netzteil	A	B AC/DC
50 093.5	10,0 W	530 lm	on/off	200	50 –
50 094.5	19,0 W	1360 lm	DALI	320	60 ✓



Wandleuchte

Freistrahlenendes Licht

Metallarmatur Oberfläche Edelstahl · Opalglas seidenmatt

Leuchten mit LED-Modul:

BEGA AC-Modul

BEGA Thermal Management® · Farbwiedergabeindex (CRI) >90

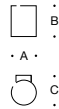
Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

Wir liefern die Leuchten mit Sockel G9 inklusive der in der Tabelle angegebenen Anzahl passender LED-Lampen.

Farbwiedergabeindex (CRI) > 80

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



	LED-Modul			A	B	C
50 066.2	10,0 W	860 lm	AC-Modul	140	170	170
	LED-Lampe		Sockel			
50 969.2	1 x 4 W	370 lm	G9	140	140	170



Seite 169

Wandleuchten

Freistrahlenendes Licht

Glashalterung Aluminium matt · Opalglas seidenmatt

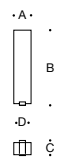
Leuchten mit BEGA AC-Modul, on/off-Netzteil oder DALI-steuerbarem Netzteil

BEGA Thermal Management® · Farbwiedergabeindex (CRI) >90

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3** oder 4000K – Bestellnummer + **K4**

50 137.2 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



	LED			A	B	C	D	AC/DC
50 137.2	10,0 W	780 lm	AC-Modul	100	175	90	35	—
			Netzteil					
50 138.2	15,0 W	1130 lm	on/off	100	290	115	35	✓
50 139.2	18,8 W	1590 lm	DALI	100	425	115	35	✓
50 140.2	22,6 W	1865 lm	DALI	100	560	115	35	✓



Seite 169

Seite 171



STUDIO LINE

Wandleuchten

Zweiseitiger Lichtaustritt

Metallgehäuse Außenfarbe samtweiß oder samtschwarz
Innenfarbton in 3 Oberflächen erhältlich
Netzteile on/off · BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Innenfarbton aluminium matt

samtweiß	samtschwarz	LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC
50 818.2	50 755.2	13,7 W 820 lm	on/off	300	65	80	✓
50 819.2	50 756.2	29,0 W 1345 lm	on/off	500	65	80	✓

Innenfarbton messing matt

samtweiß	samtschwarz	LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC
50 818.4	50 755.4	13,7 W 775 lm	on/off	300	65	80	✓
50 819.4	50 756.4	29,0 W 1235 lm	on/off	500	65	80	✓

Innenfarbton kupfer matt

samtweiß	samtschwarz	LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC
50 818.6	50 755.6	13,7 W 675 lm	on/off	300	65	80	✓
50 819.6	50 756.6	29,0 W 1065 lm	on/off	500	65	80	✓



STUDIO LINE

Wandleuchten

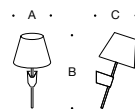
Zweiseitiger Lichtaustritt

Metallgehäuse Außenfarbe samtweiß oder samtschwarz
transluzente Kunststoffabdeckung mit optischer Struktur
Innenfarbton in 2 Oberflächen erhältlich
Netzteile DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Innenfarbton messing matt

samtweiß	samtschwarz	LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC
51 147.4	51 148.4	19,5 W 1100 lm	DALI	215	437	227	✓

Innenfarbton kupfer matt

samtweiß	samtschwarz	LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC
51 147.6	51 148.6	19,5 W 1020 lm	DALI	215	437	227	✓



Seite 175



STUDIO LINE

Wandleuchten

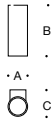
Zweiseitiger Lichtaustritt

Metalgehäuse Außenfarbe samtweiß oder samtschwarz
Innenfarbton in 3 Oberflächen erhältlich
Netzteile DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Innenfarbton aluminium matt

samtweiß	samtschwarz	LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC
51 143.2	51 145.2	19,5 W 700 lm	DALI	80	210	110	✓
51 144.2	51 146.2	28,0 W 1040 lm	DALI	100	250	130	✓



Innenfarbton messing matt

samtweiß	samtschwarz	LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC
51 143.4	51 145.4	19,5 W 490 lm	DALI	80	210	110	✓
51 144.4	51 146.4	28,0 W 705 lm	DALI	100	250	130	✓



Innenfarbton kupfer matt

samtweiß	samtschwarz	LED	Netzteil	A	B	C	AC/DC
51 143.6	51 145.6	19,5 W 450 lm	DALI	80	210	110	✓
51 144.6	51 146.6	28,0 W 625 lm	DALI	100	250	130	✓



Seite 173



STUDIO LINE

Wandleuchten

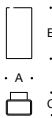
Zweiseitiger Lichtaustritt

Metalgehäuse Außenfarbe samtweiß oder samtschwarz
Innenfarbton in 3 Oberflächen erhältlich
BEGA AC-Modul
BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Innenfarbton aluminium matt

samtweiß	samtschwarz	LED		A	B	C
50 349.2	50 213.2	10,0 W 310 lm	AC-Modul	100	180	90
50 350.2	50 214.2	14,0 W 365 lm	AC-Modul	120	220	90



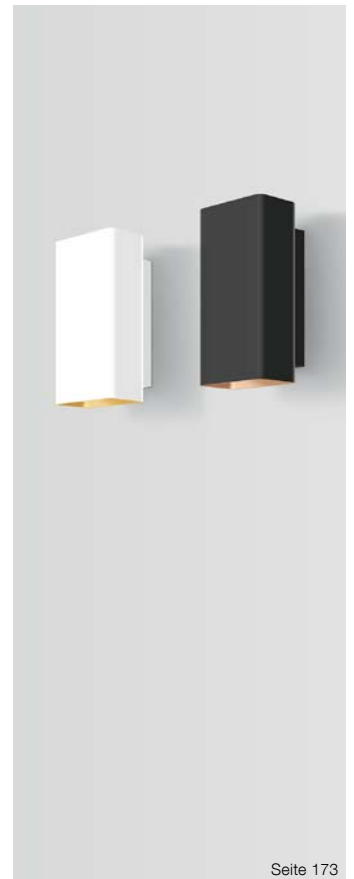
Innenfarbton messing matt

samtweiß	samtschwarz	LED		A	B	C
50 349.4	50 213.4	10,0 W 250 lm	AC-Modul	100	180	90
50 350.4	50 214.4	14,0 W 305 lm	AC-Modul	120	220	90



Innenfarbton kupfer matt

samtweiß	samtschwarz	LED		A	B	C
50 349.6	50 213.6	10,0 W 165 lm	AC-Modul	100	180	90
50 350.6	50 214.6	14,0 W 215 lm	AC-Modul	120	220	90



Seite 173

Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten. In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom, zur maximalen Umgebungstemperatur sowie die Informationen über die Ausführung des BEGA Thermal Management® jederzeit zur Verfügung.



Seite 179

Pendelleuchten

Streuende Lichtstärkeverteilung

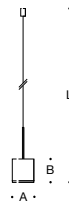
Leuchtgehäuse Aluminiumguss · Leuchtgehäuse und Baldachin in 2 Oberflächen teilmattiertes Kristallglas · Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium · Silikonstreulinse
Leitungspendel weiß · Leuchten aus Edelstahl: Leitungspendel schwarz

Sonderlängen auf Anfrage
Netzteile on/off oder DALI-steuerbar
BEGA Thermal Management®
BEGA Constant Optics®

Farbwiedergabeindex (CRI) >90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Farbe samtweiß · Leitungspendel weiß								
	LED		Netzteil	β	A	B	L	AC/DC
50 612.1	9,8 W	855 lm	on/off	55°	120	130	2000	✓
50 613.1	13,7 W	1150 lm	DALI	53°	135	145	3000	✓
50 614.1	19,5 W	1655 lm	DALI	49°	180	175	3000	✓

Edelstahl · Leitungspendel schwarz								
	LED		Netzteil	β	A	B	L	AC/DC
50 612.2	9,8 W	855 lm	on/off	55°	120	130	2000	✓
50 613.2	13,7 W	1150 lm	DALI	53°	135	145	3000	✓
50 614.2	19,5 W	1655 lm	DALI	49°	180	175	3000	✓



Seite 179

Pendelleuchten

Streuende Lichtstärkeverteilung

Metallgehäuse und Baldachin Farbe weiß · teilmattiertes Kristallglas
Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium · Leitungspendel transparent
Sonderlängen auf Anfrage

Netzteile on/off oder DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) >90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Farbe weiß · Leitungspendel transparent								
	LED		Netzteil		A	B	L	AC/DC
56 538.1	4,8 W	180 lm	on/off		95	125	1500	–
50 700.1	13,4 W	1180 lm	DALI		135	180	2000	✓
50 701.1	19,0 W	1605 lm	DALI		155	220	2000	✓



Seite 181

STUDIO LINE Pendelleuchten

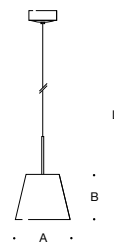
Abgeblendetes Licht · Zusätzlicher oberer Lichtaustritt

Metallgehäuse Außenfarbe samtweiß oder samtschwarz
transluzente Kunststoffabdeckung · Innenfarbton in 3 Oberflächen erhältlich
Baldachin und Leitungspendel in Leuchtenfarbe · Sonderlängen auf Anfrage
Netzteile DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) >90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



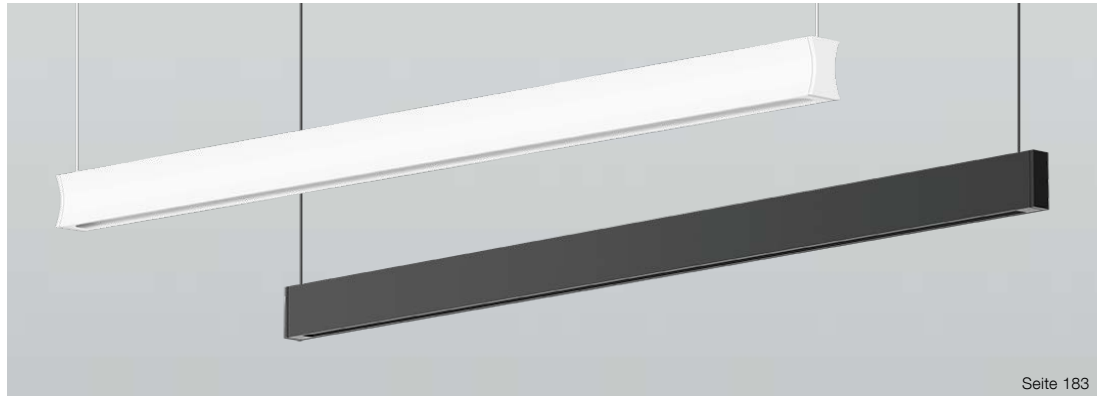
Baldachin und Leitungspendel in Leuchtenfarbe

Innenfarbton aluminium matt								
samtweiß	samtschwarz	LED	Netzteil	A	B	L	AC/DC	
50 758.2	50 737.2	38,0 W	2560 lm	DALI	310	250	2000	✓
50 759.2	50 738.2	48,0 W	3715 lm	DALI	400	320	3000	✓

Innenfarbton messing matt								
samtweiß	samtschwarz	LED	Netzteil	A	B	L	AC/DC	
50 758.4	50 737.4	38,0 W	2220 lm	DALI	310	250	2000	✓
50 759.4	50 738.4	48,0 W	2950 lm	DALI	400	320	3000	✓

Innenfarbton kupfer matt								
samtweiß	samtschwarz	LED	Netzteil	A	B	L	AC/DC	
50 758.6	50 737.6	38,0 W	2110 lm	DALI	310	250	2000	✓
50 759.6	50 738.6	48,0 W	2840 lm	DALI	400	320	3000	✓





Seite 183

Pendelleuchten

Abgeblendetes Licht · Zweiseitiger Lichtaustritt

Metallgehäuse Außenfarbe in 3 Oberflächen erhältlich

Lichtstreuender Silikondiffusor

Farbe samtweiß und messing matt: Leitungspendel weiß

Farbe samtschwarz: Leitungspendel schwarz

Sonderlängen auf Anfrage

Netzteile DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®

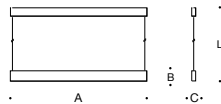
Farbwiedergabeindex (CRI) >90

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



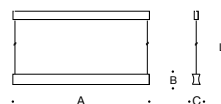
Ein lichtstreuender Silikondiffusor verteilt das Licht nach oben und unten.



Farbton santweiß								
	LED		Netzteil	A	B	C	L	AC/DC
51 264.1	30,8 W	1915 lm	DALI	770	60	23	2000	✓
51 265.1	48,4 W	3015 lm	DALI	1170	60	23	2000	✓
51 266.1	79,0 W	4930 lm	DALI	1870	60	23	2000	✓

Farbton samtschwarz								
	LED		Netzteil	A	B	C	L	AC/DC
51 264.5	30,8 W	1340 lm	DALI	770	60	23	2000	✓
51 265.5	48,4 W	2110 lm	DALI	1170	60	23	2000	✓
51 266.5	79,0 W	3450 lm	DALI	1870	60	23	2000	✓

Farbton messing matt								
	LED		Netzteil	A	B	C	L	AC/DC
51 264.4	30,8 W	1720 lm	DALI	770	60	23	2000	✓
51 265.4	48,4 W	2710 lm	DALI	1170	60	23	2000	✓
51 266.4	79,0 W	4430 lm	DALI	1870	60	23	2000	✓



Farbton santweiß								
	LED		Netzteil	A	B	C	L	AC/DC
51 267.1	30,8 W	2500 lm	DALI	770	60	43	2000	✓
51 268.1	48,4 W	3925 lm	DALI	1170	60	43	2000	✓
51 269.1	79,0 W	6425 lm	DALI	1870	60	43	2000	✓

Farbton samtschwarz								
	LED		Netzteil	A	B	C	L	AC/DC
51 267.5	30,8 W	1750 lm	DALI	770	60	43	2000	✓
51 268.5	48,4 W	2745 lm	DALI	1170	60	43	2000	✓
51 269.5	79,0 W	4495 lm	DALI	1870	60	43	2000	✓

Farbton messing matt								
	LED		Netzteil	A	B	C	L	AC/DC
51 267.4	30,8 W	2250 lm	DALI	770	60	43	2000	✓
51 268.4	48,4 W	3530 lm	DALI	1170	60	43	2000	✓
51 269.4	79,0 W	5780 lm	DALI	1870	60	43	2000	✓

Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten. In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom, zur maximalen Umgebungstemperatur sowie die Informationen über die Ausführung des BEGA Thermal Management® jederzeit zur Verfügung.

works with
BEGA Smart



BEGA Systempendelleuchten

BEGA Systempendelleuchten ermöglichen als modulares System die Kombination von Pendelleuchten und verschiedenen Installationskomponenten. Die Aufhängung und der elektrische Anschluss einer Pendelleuchte an einer Decke erfolgt üblicherweise in einem Baldachin. Dieser dient neben dem sicherheitsrelevanten Schutz vor Berührungsspannung auch der Kaschierung der Aufhängung und der Leitungsverbindung.

Oft erfordern bauliche Gegebenheiten jedoch, dass Pendelleuchten an unterschiedliche Deckenkonstruktionen installiert werden müssen. So sollen der elektrische Anschluss und die Aufhängung der Leuchte z. B. in eine abgehängte Decke integriert werden. Die Montage wie auch die Installation an geneigte Decken in Dachschrägen kann ebenso ein Erfordernis sein wie die Installation der Pendelleuchten an ein Stromschienensystem.

Bei BEGA Systempendelleuchten bestellen Sie einfach passend zu Ihrer gewählten Systempendelleuchte die entsprechende Installationskomponente für die gewünschte Installationsart. Die jeweilig passenden Installationskomponenten sind auf den Katalogseiten den Systempendelleuchten zugeordnet. Installationskomponenten sind Ergänzungsteile für BEGA Systempendelleuchten und müssen zusammen mit den Pendelleuchten bestellt werden.

Bitte beachten sie bei der Planung die technischen Daten der Systempendelleuchten und der Installationskomponenten. Die entsprechenden Gebrauchsanweisungen finden Sie auf unserer Website.



<p>Typ A</p> <p>Aufbaubaldachin für die Montage und die elektrische Installation einer BEGA Systempendelleuchte an geraden Decken aller Art.</p>	<p>Typ B</p> <p>Aufbaubaldachin für die Montage und die elektrische Installation einer BEGA Systempendelleuchte an geneigten und geraden Decken aller Art. Passend für schräge Decken mit einer Neigung von 0–40°.</p>	<p>Typ C</p> <p>Einbaubaldachin für die Montage und die elektrische Installation einer BEGA Systempendelleuchte in geneigten und geraden abgehängten Decken. Passend für schräge Decken mit einer Neigung von 0–40°.</p>	<p>Typ D</p> <p>Stromschienenadapter für die Integration einer BEGA Systempendelleuchte in Aufbau- und Einbau-Stromschienensysteme Eurostandard-Plus®.</p>
<p>Typ AS</p> <p>Aufbaubaldachin - Smart baugleich mit Typ A, jedoch mit eingebautem Smart Controller zur drahtlosen Steuerung der Leuchte mittels BEGA Smart.</p>	<p>Typ BS</p> <p>Aufbaubaldachin - Smart baugleich mit Typ B, jedoch mit eingebautem Smart Controller zur drahtlosen Steuerung der Leuchte mittels BEGA Smart.</p>	<p>Typ CS</p> <p>Einbaubaldachin - Smart baugleich mit Typ C, jedoch mit eingebautem Smart Controller zur drahtlosen Steuerung der Leuchte mittels BEGA Smart.</p>	<p>works with BEGA Smart</p> <p>Weitere Informationen zu BEGA Smart finden Sie auf der Seite 288 sowie online unter bega.com/smart</p>

Installationskomponenten

samtweiß

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ BS	Typ C	Typ CS	Typ D
13 223	13 227	13 232	13 269	13 235	13 272	13 216
13 229	13 266	13 244		13 250	13 275	13 218
13 238	13 276	13 247		13 253	13 279	13 220
13 241	13 282	13 259		13 261	13 285	13 224
13 245	13 329	13 331		13 333	13 335	13 226
13 255						
13 257						
13 327						

samt-schwarz

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ BS	Typ C	Typ CS	Typ D
13 222	13 265	13 231	13 268	13 234	13 271	13 215
13 228	13 267	13 243		13 249	13 273	13 217
13 237	13 270	13 246		13 252	13 274	13 219
13 239	13 281	13 258		13 260	13 284	13 221
13 240	13 330	13 332		13 334	13 336	13 225
13 251						
13 256						
13 328						

BEGA Systempendelleuchten

Freistrahlenes Licht

Metallarmatur und Installationskomponenten · Farbe weiß
 Opalglas DUOLOGIC · Leitungspendel schwarz · Sonderlängen auf Anfrage
 Netzteile on/off oder DALI-steuerbar
 Bei Verwendung der Baldachine Typ AS und CS sind auch Leuchten mit on/off-Netzteilen dimmbar.

Farbwiedergabeindex (CRI) >90

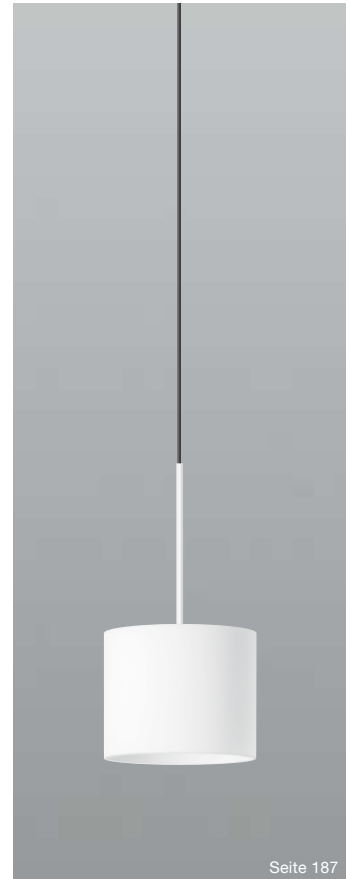
Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

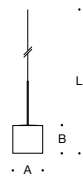
Eine Übersicht und die Preise der verschiedenen Installationskomponenten finden Sie auf Seite 278. Installationskomponenten sind Ergänzungsteile für BEGA Systempendelleuchten und müssen zusammen mit den Pendelleuchten bestellt werden.



samtweiß
Kennziffer .1



Seite 187



BEGA Systempendelleuchten

Farbe samtweiß

	LED	Netzteil	A	B	L	AC/DC
50 973.1	7,3 W 545 lm	on/off	160	140	1500	✓
50 974.1	15,9 W 1550 lm	DALI	180	155	2000	✓

Installationskomponenten

Farbe samtweiß

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ C	Typ CS	Typ D
13 229	13 282	13 232	13 235	13 285	13 220
13 241	13 227	13 247	13 253	13 279	13 216

BEGA Systempendelleuchten

Abgeblendetes Licht, zusätzlich oberer Lichtaustritt

Metallgehäuse und Rohrpendel in 3 Oberflächen, Installationskomponenten in 2 Oberflächen erhältlich
 Opalglas DUOLOGIC · Leitungspendel schwarz · Sonderlängen auf Anfrage
 Netzteile on/off oder DALI-steuerbar · Farbwiedergabeindex (CRI) >90
 Bei Verwendung der Baldachine Typ AS und CS sind auch Leuchten mit on/off-Netzteilen dimmbar.

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3** oder 4000 K – Bestellnummer + **K4**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

Eine Übersicht und die Preise der verschiedenen Installationskomponenten finden Sie auf Seite 278. Installationskomponenten sind Ergänzungsteile für BEGA Systempendelleuchten und müssen zusammen mit den Pendelleuchten bestellt werden.



samtweiß
Kennziffer .1



Chrom
Kennziffer .3



samt schwarz
Kennziffer .5



Seite 187



BEGA Systempendelleuchten

Farbe samtweiß

	LED	Netzteil	A	B	L	AC/DC
50 970.1	7,3 W 485 lm	on/off	160	55	1500	✓
50 971.1	15,9 W 1360 lm	DALI	210	55	2000	✓
50 972.1	20,6 W 2035 lm	DALI	260	60	2000	✓

Installationskomponenten

Farbe samtweiß

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ C	Typ CS	Typ D
13 229	13 282	13 232	13 235	13 285	13 220
13 241	13 227	13 247	13 253	13 279	13 216
13 241	13 227	13 247	13 253	13 279	13 216

Chrom

	LED	Netzteil	A	B	L	AC/DC
50 970.3	7,3 W 485 lm	on/off	160	55	1500	✓
50 971.3	15,9 W 1360 lm	DALI	210	55	2000	✓
50 972.3	20,6 W 2035 lm	DALI	260	60	2000	✓

Farbe samt schwarz

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ C	Typ CS	Typ D
13 228	13 281	13 231	13 234	13 284	13 221
13 240	13 267	13 246	13 252	13 273	13 215
13 240	13 267	13 246	13 252	13 273	13 215

Farbe samt schwarz

	LED	Netzteil	A	B	L	AC/DC
50 970.5	7,3 W 485 lm	on/off	160	55	1500	✓
50 971.5	15,9 W 1360 lm	DALI	210	55	2000	✓
50 972.5	20,6 W 2035 lm	DALI	260	60	2000	✓

Farbe samt schwarz

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ C	Typ CS	Typ D
13 228	13 281	13 231	13 234	13 284	13 221
13 240	13 267	13 246	13 252	13 273	13 215
13 240	13 267	13 246	13 252	13 273	13 215

Die tatsächlichen Abmessungen der Installationskomponenten können von den schematischen Darstellungen abweichen. Gebrauchsanweisungen mit allen technischen Daten finden Sie unter www.bega.com/systempendel auf unserer Website.



Seite 195

STUDIO LINE

BEGA Systempendelleuchten

Abgeblendetes Licht · Zusätzlicher oberer Lichtaustritt

Metallgehäuse Außenfarbe samtweiß oder samtschwarz
transluzente Kunststoffabdeckung mit optischer Struktur · Innenfarbton in 2 Oberflächen erhältlich
Baldachin und Leitungspendel in Leuchtenfarbe · Sonderlängen auf Anfrage
Netzteile DALI-steuerbar

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

Eine Übersicht und die Preise der verschiedenen Installationskomponenten finden Sie auf Seite 278. Installationskomponenten sind Ergänzungsteile für BEGA Systempendelleuchten und müssen zusammen mit den Pendelleuchten bestellt werden.



BEGA Systempendelleuchten

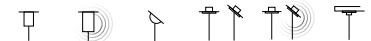
Farbe samtweiß · Innenfarbton messing matt · Kennziffer .4

	LED	Netzteil	A	B	L	AC/DC
51 186.4	27,5 W 1970 lm	DALI	215	160	2000	✓

Farbe samtschwarz · Innenfarbton messing matt · Kennziffer .4

	LED	Netzteil	A	B	L	AC/DC
51 187.4	27,5 W 1970 lm	DALI	215	160	2000	✓

Installationskomponenten



Farbe samtweiß

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ C	Typ CS	Typ D
13 241	13 227	13 247	13 253	13 279	13 216

Farbe samtschwarz

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ C	Typ CS	Typ D
13 240	13 267	13 246	13 252	13 273	13 215

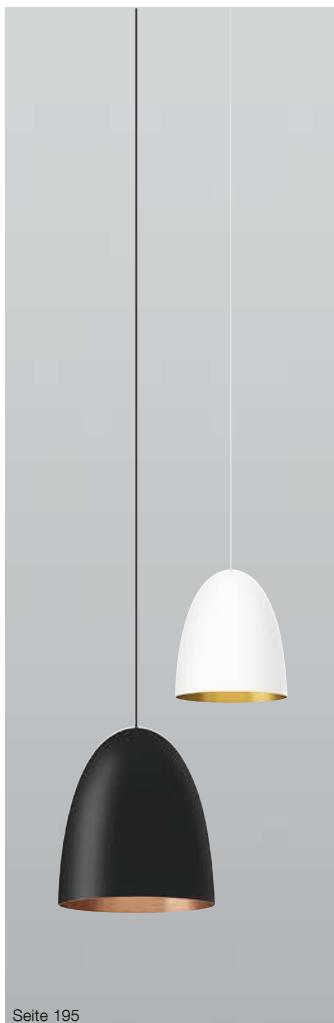
Wählen Sie den gewünschten Innenfarbton durch Ändern der Kennziffer.



Innenfarbton **messing matt**
Kennziffer .4



Innenfarbton **kupfer matt**
Kennziffer .6



Seite 195

STUDIO LINE

BEGA Systempendelleuchten

Abgeblendetes Licht

Metallgehäuse Außenfarbe samtweiß oder samtschwarz
transluzente Kunststoffabdeckung · Innenfarbton in 3 Oberflächen erhältlich
Installationskomponenten und Leitungspendel in Leuchtenfarbe · Sonderlängen auf Anfrage

Leuchten mit LED-Modul:

Netzteile on/off oder DALI-steuerbar

Bei Verwendung der Baldachine Typ AS und CS sind auch die Leuchten mit on/off-Netzteilen dimmbar.

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

Wir liefern die Leuchten in der Ausführung mit Schraubsockel E 27 inklusive der in der Tabelle angegebenen Anzahl passender LED-Lampen.

Farbwiedergabeindex (CRI) > 80

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

Eine Übersicht und die Preise der verschiedenen Installationskomponenten finden Sie auf Seite 278. Installationskomponenten sind Ergänzungsteile für BEGA Systempendelleuchten und müssen zusammen mit den Pendelleuchten bestellt werden.

BEGA Systempendelleuchten

Farbe samtweiß · Innenfarbton aluminium matt · Kennziffer .2

	LED-Modul	Netzteil	A	B	L	AC/DC
50 958.2	12,3 W 845 lm	on/off	145	170	1500	✓
50 959.2	14,7 W 1085 lm	DALI	200	225	2000	✓
50 960.2	20,7 W 1575 lm	DALI	255	290	3000	✓

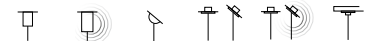
	inklusive LED-Lampe	Sockel	A	B	L	AC/DC
50 956.2	12,0 W 705 lm	E 27	200	225	2000	—
50 957.2	12,0 W 820 lm	E 27	255	290	3000	—

Farbe samtschwarz · Innenfarbton aluminium matt · Kennziffer .2

	LED-Modul	Netzteil	A	B	L	AC/DC
50 952.2	12,3 W 845 lm	on/off	145	170	1500	✓
50 953.2	14,7 W 1085 lm	DALI	200	225	2000	✓
50 954.2	20,7 W 1575 lm	DALI	255	290	3000	✓

	inklusive LED-Lampe	Sockel	A	B	L	AC/DC
50 950.2	12,0 W 705 lm	E 27	200	225	2000	—
50 951.2	12,0 W 820 lm	E 27	255	290	3000	—

Installationskomponenten



Farbe samtweiß

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ C	Typ CS	Typ D
13 229	13 282	13 232	13 235	13 285	13 220
13 238	13 266	13 244	13 250	13 272	13 218
13 241	13 227	13 247	13 253	13 279	13 216

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ C	Typ CS	Typ D
13 223	—	13 259	13 261	—	13 226
13 223	—	13 259	13 261	—	13 226

Farbe samtschwarz

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ C	Typ CS	Typ D
13 228	13 281	13 231	13 234	13 284	13 221
13 237	13 265	13 243	13 249	13 271	13 219
13 240	13 267	13 246	13 252	13 273	13 215

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ C	Typ CS	Typ D
13 222	—	13 258	13 260	—	13 217
13 222	—	13 258	13 260	—	13 217

Wählen Sie den gewünschten Innenfarbton durch Ändern der Kennziffer.



Innenfarbton **aluminium matt**
Kennziffer .2



Innenfarbton **messing matt**
Kennziffer .4



Innenfarbton **kupfer matt**
Kennziffer .6

STUDIO LINE

BEGA Systempendelleuchten · Tiefstrahler

Abgeblendetes Licht

Metallgehäuse Außenfarbe samtweiß oder samtschwarz
 Innenfarbton in 3 Oberflächen erhältlich
 Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium · Silikonstreulinse
 Installationskomponenten und Leitungspendel in Leuchtenfarbe
 Sonderlängen auf Anfrage
 Netzteile on/off oder DALI-steuerbar · BEGA Thermal Management®
 Bei Verwendung der Baldachine Typ AS und CS sind auch Leuchten mit on/off- Netzteilen dimmbar.

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

Eine Übersicht und die Preise der verschiedenen Installationskomponenten finden Sie auf Seite 278. Installationskomponenten sind Ergänzungsstücke für BEGA Systempendelleuchten und müssen zusammen mit den Pendelleuchten bestellt werden.



Wählen Sie den gewünschten Innenfarbton durch Ändern der Kennziffer.



Innenfarbton **aluminium matt**
 Kennziffer .2



Innenfarbton **messing matt**
 Kennziffer .4



Innenfarbton **kupfer matt**
 Kennziffer .6

BEGA Systempendelleuchten

Farbe samtweiß · Innenfarbton aluminium matt · Kennziffer .2

	LED	Netzteil	β	A	B	L	AC/DC
51 027.2	5,6 W	375 lm on/off	22°	90	90	2000	✓
50 990.2	9,8 W	915 lm on/off	24°	120	115	2000	✓
50 991.2	13,7 W	1215 lm DALI	32°	135	125	3000	✓
50 992.2	20,0 W	1860 lm DALI	35°	180	150	3000	✓

Farbe samtschwarz · Innenfarbton aluminium matt · Kennziffer .2

	LED	Netzteil	β	A	B	L	AC/DC
51 026.2	5,6 W	375 lm on/off	22°	90	90	2000	✓
50 987.2	9,8 W	915 lm on/off	24°	120	115	2000	✓
50 988.2	13,7 W	1215 lm DALI	32°	135	125	3000	✓
50 989.2	20,0 W	1860 lm DALI	35°	180	150	3000	✓

Installationskomponenten



Farbe samtweiß

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ BS	Typ C	Typ CS	Typ D
13 229	13 282	13 232	—	13 235	13 285	13 220
13 245	—	13 259	—	13 261	—	13 226
13 255	13 276	13 259	13 269	13 261	13 275	13 224
13 257	13 276	13 259	13 269	13 261	13 275	13 224

Farbe samtschwarz

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ BS	Typ C	Typ CS	Typ D
13 228	13 281	13 231	—	13 234	13 284	13 221
13 239	—	13 258	—	13 260	—	13 217
13 251	13 270	13 258	13 268	13 260	13 274	13 225
13 256	13 270	13 258	13 268	13 260	13 274	13 225



Seite 193

STUDIO LINE

BEGA Systempendelleuchten · Tiefstrahler

Abgeblendetes Licht

Metallgehäuse Außenfarbe samtweiß oder samtschwarz
 Abschlussring Chrom · Innenfarbton in 3 Oberflächen erhältlich
 Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium · Silikonstreulinse
 Installationskomponenten und Leitungspendel in Leuchtenfarbe · Sonderlängen auf Anfrage
 Netzteile on/off oder DALI-steuerbar

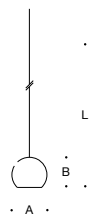
Bei Verwendung der Baldachine Typ AS und CS sind auch die Leuchten mit on/off-Netzteilen dimmbar.

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

Eine Übersicht und die Preise der verschiedenen Installationskomponenten finden Sie auf Seite 278. Installationskomponenten sind Ergänzungsstücke für BEGA Systempendelleuchten und müssen zusammen mit den Pendelleuchten bestellt werden.



Wählen Sie den gewünschten Innenfarbton durch Ändern der Kennziffer.



Innenfarbton **aluminium matt**
 Kennziffer .2



Innenfarbton **messing matt**
 Kennziffer .4



Innenfarbton **kupfer matt**
 Kennziffer .6

BEGA Systempendelleuchten

Farbe samtweiß · Innenfarbton aluminium matt · Kennziffer .2

	LED	Netzteil	A	B	L	AC/DC
51 010.2	14,0 W	1015 lm on/off	140	125	1500	✓
51 011.2	19,8 W	1660 lm DALI	190	165	1500	✓

Farbe samtschwarz · Innenfarbton aluminium matt · Kennziffer .2

	LED	Netzteil	A	B	L	AC/DC
51 008.2	14,0 W	1015 lm on/off	140	125	1500	✓
51 009.2	19,8 W	1660 lm DALI	190	165	1500	✓

Installationskomponenten



Farbe samtweiß

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ BS	Typ C	Typ CS	Typ D
13 229	13 282	13 232	—	13 235	13 285	13 220
13 238	13 266	13 244	—	13 250	13 272	13 218

Farbe samtschwarz

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ BS	Typ C	Typ CS	Typ D
13 228	13 281	13 231	—	13 234	13 284	13 221
13 237	13 265	13 243	—	13 249	13 271	13 219



Seite 193

Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten. In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom, zur maximalen Umgebungstemperatur sowie die Informationen über die Ausführung des BEGA Thermal Management® jederzeit zu Verfügung.



STUDIO LINE

BEGA Systempendelleuchten

Abgeblendetes Licht · Zusätzlicher oberer Lichtaustritt

Metallgehäuse Außenfarbe samtweiß oder samtschwarz

Innenfarbton in 3 Oberflächen erhältlich · Silikonstreulinse

Installationskomponenten und Leitungspendel in Leuchtenfarbe · Sonderlängen auf Anfrage

Netzteile DALI-steuerbar

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

Eine Übersicht und die Preise der verschiedenen Installationskomponenten finden Sie auf Seite 278.

Installationskomponenten sind Ergänzungsteile für BEGA Systempendelleuchten und müssen

zusammen mit den Pendelleuchten bestellt werden.



BEGA Systempendelleuchten

Farbe samtweiß · Innenfarbton aluminium matt · Kennziffer .2

	LED		Netzteil	A	B	L	AC/DC
50 981.2	18,2 W	895 lm	DALI	100	330	2000	✓
50 982.2	28,8 W	1810 lm	DALI	140	450	2000	✓

Farbe samtschwarz · Innenfarbton aluminium matt · Kennziffer .2

	LED		Netzteil	A	B	L	AC/DC
50 979.2	18,2 W	895 lm	DALI	100	330	2000	✓
50 980.2	28,8 W	1810 lm	DALI	140	450	2000	✓

Wählen Sie den gewünschten Innenfarbton durch Ändern der Kennziffer.



Innenfarbton **aluminium matt**
Kennziffer .2



Innenfarbton **messing matt**
Kennziffer .4



Innenfarbton **kupfer matt**
Kennziffer .6

Installationskomponenten



Farbe samtweiß

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ C	Typ CS	Typ D
13 238	13 266	13 244	13 250	13 272	13 218
13 241	13 227	13 247	13 253	13 279	13 216

Farbe samtschwarz

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ C	Typ CS	Typ D
13 237	13 265	13 243	13 249	13 271	13 219
13 240	13 267	13 246	13 252	13 273	13 215

STUDIO LINE

BEGA Systempendelleuchten
Abgeblendetes Licht

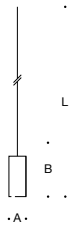
Metallgehäuse Außenfarbe samtweiß oder samtschwarz
Innenfarbton in 3 Oberflächen erhältlich · Silikonstreulinse
Installationskomponenten und Leitungspendel in Leuchtenfarbe · Sonderlängen auf Anfrage
Netzteile on/off

Bei Verwendung der Baldachine Typ AS und CS sind auch die Leuchten mit on/off-Netzteilen dimmbar.

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module
Eine Übersicht und die Preise der verschiedenen Installationskomponenten finden Sie auf Seite 278.
Installationskomponenten sind Ergänzungsteile für BEGA Systempendelleuchten und müssen zusammen mit den Pendelleuchten bestellt werden.

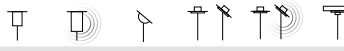


BEGA Systempendelleuchten

Farbe samtweiß · Innenfarbton aluminium matt · Kennziffer .2							
	LED		Netzteil	A	B	L	AC/DC
50 977.2	10,0 W	600 lm	on/off	80	190	1500	✓
50 978.2	13,0 W	450 lm	on/off	100	250	1700	✓

Farbe samtschwarz · Innenfarbton aluminium matt · Kennziffer .2							
	LED		Netzteil	A	B	L	AC/DC
50 975.2	10,0 W	600 lm	on/off	80	190	1500	✓
50 976.2	13,0 W	450 lm	on/off	100	250	1700	✓

Installationskomponenten



Farbe samtweiß						
Typ A	Typ AS	Typ B	Typ C	Typ CS	Typ D	
13 229	13 282	13 232	13 235	13 285	13 220	
13 229	13 282	13 232	13 235	13 285	13 220	

Farbe samtschwarz						
Typ A	Typ AS	Typ B	Typ C	Typ CS	Typ D	
13 228	13 281	13 231	13 234	13 284	13 221	
13 228	13 281	13 231	13 234	13 284	13 221	

Wählen Sie den gewünschten Innenfarbton durch Ändern der Kennziffer.



Innenfarbton **aluminium matt**
Kennziffer .2



Innenfarbton **messing matt**
Kennziffer .4



Innenfarbton **kupfer matt**
Kennziffer .6



Seite 189

STUDIO LINE

BEGA Systempendelleuchten
Abgeblendetes Licht

Metallgehäuse Außenfarbe samtweiß oder samtschwarz
Innenfarbton in 3 Oberflächen erhältlich · Silikonstreulinse
Installationskomponenten und Leitungspendel in Leuchtenfarbe · Sonderlängen auf Anfrage
Netzteile on/off

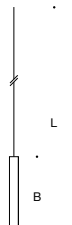
Bei Verwendung der Baldachine Typ AS und CS sind auch die Leuchten mit on/off-Netzteilen dimmbar.

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

Eine Übersicht und die Preise der verschiedenen Installationskomponenten finden Sie auf Seite 278.
Installationskomponenten sind Ergänzungsteile für BEGA Systempendelleuchten und müssen zusammen mit den Pendelleuchten bestellt werden.

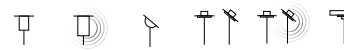


BEGA Systempendelleuchten

Farbe samtweiß · Innenfarbton aluminium matt · Kennziffer .2							
	LED		Netzteil	A	B	L	AC/DC
50 985.2	10,0 W	440 lm	on/off	50	400	2000	✓
50 986.2	13,0 W	480 lm	on/off	60	500	2000	✓

Farbe samtschwarz · Innenfarbton aluminium matt · Kennziffer .2							
	LED		Netzteil	A	B	L	AC/DC
50 983.2	10,0 W	440 lm	on/off	50	400	2000	✓
50 984.2	13,0 W	480 lm	on/off	60	500	2000	✓

Installationskomponenten



Farbe samtweiß						
Typ A	Typ AS	Typ B	Typ C	Typ CS	Typ D	
13 229	13 282	13 232	13 235	13 285	13 220	
13 229	13 282	13 232	13 235	13 285	13 220	

Farbe samtschwarz						
Typ A	Typ AS	Typ B	Typ C	Typ CS	Typ D	
13 228	13 281	13 231	13 234	13 284	13 221	
13 228	13 281	13 231	13 234	13 284	13 221	

Wählen Sie den gewünschten Innenfarbton durch Ändern der Kennziffer.



Innenfarbton **aluminium matt**
Kennziffer .2



Innenfarbton **messing matt**
Kennziffer .4



Innenfarbton **kupfer matt**
Kennziffer .6



Seite 189

Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten.
In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom und zur maximalen Umgebungstemperatur jederzeit zur Verfügung



Seite 197

STUDIO LINE

BEGA Systempendelleuchten

Abgeblendetes Licht · Zusätzlicher oberer Lichtaustritt

Metallgehäuse Außenfarbe samtweiß oder samtschwarz
Innenfarbton in 2 Oberflächen erhältlich · Silikonstreulinse

Installationskomponenten und Leitungspendel in Leuchtenfarbe · Sonderlängen auf Anfrage

Netzteile DALI-steuerbar

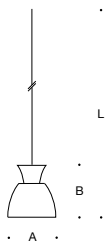
Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

Eine Übersicht und die Preise der verschiedenen Installationskomponenten finden Sie auf Seite 278.

Installationskomponenten sind Ergänzungsteile für BEGA Systempendelleuchten und müssen zusammen mit den Pendelleuchten bestellt werden.



BEGA Systempendelleuchten

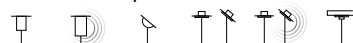
Farbe samtweiß · Innenfarbton messing matt · Kennziffer .4

	LED		Netzteil	A	B	L	AC/DC
51 277.4	18,0 W	725 lm	DALI	190	220	2050	✓
51 228.4	27,8 W	1160 lm	DALI	230	250	2050	✓

Farbe samtschwarz · Innenfarbton messing matt · Kennziffer .4

	LED		Netzteil	A	B	L	AC/DC
51 229.4	18,0 W	725 lm	DALI	190	220	2050	✓
51 230.4	27,8 W	1160 lm	DALI	230	250	2050	✓

Installationskomponenten



Farbe samtweiß

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ C	Typ CS	Typ D
13 238	13 266	13 244	13 250	13 272	13 218
13 241	13 227	13 247	13 253	13 279	13 216

Farbe samtschwarz

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ C	Typ CS	Typ D
13 237	13 265	13 243	13 249	13 271	13 219
13 240	13 267	13 246	13 252	13 273	13 215

Wählen Sie den gewünschten Innenfarbton durch Ändern der Kennziffer.



Innenfarbton **messing matt**
Kennziffer .4



Innenfarbton **kupfer matt**
Kennziffer .6



Seite 197

STUDIO LINE

BEGA Systempendelleuchten

Abgeblendetes Licht · Zusätzlicher oberer Lichtaustritt

Metallgehäuse Außenfarbe samtweiß oder samtschwarz
Innenfarbton in 2 Oberflächen erhältlich · Silikonstreulinse

Installationskomponenten und Leitungspendel in Leuchtenfarbe · Sonderlängen auf Anfrage

Netzteile DALI-steuerbar

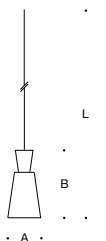
Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

Eine Übersicht und die Preise der verschiedenen Installationskomponenten finden Sie auf Seite 278.

Installationskomponenten sind Ergänzungsteile für BEGA Systempendelleuchten und müssen zusammen mit den Pendelleuchten bestellt werden.



BEGA Systempendelleuchten

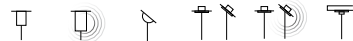
Farbe samtweiß · Innenfarbton messing matt · Kennziffer .2

	LED		Netzteil	A	B	L	AC/DC
51 224.4	18,0 W	660 lm	DALI	160	330	2000	✓
51 225.4	27,8 W	1060 lm	DALI	195	375	2000	✓

Farbe samtschwarz · Innenfarbton messing matt · Kennziffer .2

	LED		Netzteil	A	B	L	AC/DC
51 226.4	18,0 W	660 lm	DALI	160	330	2000	✓
51 227.4	27,8 W	1060 lm	DALI	195	375	2000	✓

Installationskomponenten



Farbe samtweiß

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ C	Typ CS	Typ D
13 238	13 266	13 244	13 250	13 272	13 218
13 241	13 227	13 247	13 253	13 279	13 216

Farbe samtschwarz

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ C	Typ CS	Typ D
13 237	13 265	13 243	13 249	13 271	13 219
13 240	13 267	13 246	13 252	13 273	13 215

Wählen Sie den gewünschten Innenfarbton durch Ändern der Kennziffer.



Innenfarbton **messing matt**
Kennziffer .4



Innenfarbton **kupfer matt**
Kennziffer .6

STUDIO LINE

BEGA Systempendelleuchten

Abgeblendetes Licht

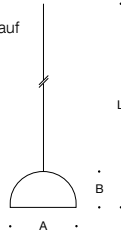
Metallgehäuse Außenfarbe samtweiß oder samtschwarz
transluzente Kunststoffabdeckung - Innenfarbton in 4 Oberflächen erhältlich
Installationskomponenten und Leitungspendel in Leuchtenfarbe
Sonderlängen auf Anfrage
Netzteile on/off oder DALI-steuerbar - BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000K - Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

Eine Übersicht und die Preise der verschiedenen Installationskomponenten finden Sie auf Seite 278. Installationskomponenten sind Ergänzungsteile für BEGA Systempendelleuchten und müssen zusammen mit den Pendelleuchten bestellt werden.



Wählen Sie den gewünschten Innenfarbton durch Ändern der Kennziffer.



BEGA Systempendelleuchten

Farbe samtweiß · Innenfarbton weiß · Kennziffer .1							
	LED		Netzteil	A	B	L	AC/DC
50 996.1	15,5 W	1185 lm	on/off	350	175	2000	—
50 997.1	30,0 W	2735 lm	DALI	450	225	2000	✓
50 998.1	47,3 W	4220 lm	DALI	600	300	2000	✓

Farbe samtschwarz · Innenfarbton weiß · Kennziffer .1							
	LED		Netzteil	A	B	L	AC/DC
50 993.1	15,5 W	1185 lm	on/off	350	175	2000	—
50 994.1	30,0 W	2735 lm	DALI	450	225	2000	✓
50 995.1	47,3 W	4220 lm	DALI	600	300	2000	✓

Installationskomponenten



Farbe samtweiß							
Typ A	Typ AS	Typ B	Typ BS	Typ C	Typ CS	Typ D	
13 245	—	13 259	—	13 261	—	13 226	
13 255	13 276	13 259	13 269	13 261	13 275	13 224	
13 257	13 276	13 259	13 269	13 261	13 275	—	

Farbe samtschwarz							
Typ A	Typ AS	Typ B	Typ BS	Typ C	Typ CS	Typ D	
13 239	—	13 258	—	13 260	—	13 217	
13 251	13 270	13 258	13 268	13 260	13 274	13 225	
13 256	13 270	13 258	13 268	13 260	13 274	—	



Seite 201

STUDIO LINE

BEGA Systempendelleuchten

Abgeblendetes Licht

Metallgehäuse Außenfarbe samtweiß oder samtschwarz
transluzente Kunststoffabdeckung - Innenfarbton in 4 Oberflächen erhältlich
Installationskomponenten, Leitungspendel und Rohrpendel in Leuchtenfarbe
Sonderlängen auf Anfrage

Leuchten mit LED-Modul:

Netzteile on/off oder DALI-steuerbar - BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000K - Bestellnummer + **K3**

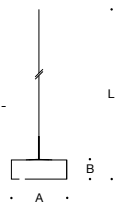
20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

Wir liefern die Leuchten in der Ausführung mit Schraubsockel E 27 inklusive der in der Tabelle angegebenen Anzahl passender LED-Lampen.

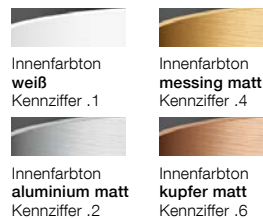
Farbwiedergabeindex (CRI) > 80

Farbtemperatur: 3000K - Bestellnummer + **K3**

Eine Übersicht und die Preise der verschiedenen Installationskomponenten finden Sie auf Seite 278. Installationskomponenten sind Ergänzungsteile für BEGA Systempendelleuchten und müssen zusammen mit den Pendelleuchten bestellt werden.



Wählen Sie den gewünschten Innenfarbton durch Ändern der Kennziffer.



BEGA Systempendelleuchten

Farbe samtweiß · Innenfarbton weiß · Kennziffer .1							
	LED-Modul		Netzteil	A	B	L	AC/DC
51 004.1	15,5 W	1145 lm	on/off	260	105	1750	—
51 005.1	30,0 W	2740 lm	DALI	360	120	2000	✓
51 006.1	47,3 W	4000 lm	DALI	430	145	2000	✓

	inklusive LED-Lampe		Sockel	A	B	L	AC/DC
51 007.1	2 x 12 W	1555 lm	E 27	360	120	2000	—

Farbe samtschwarz · Innenfarbton weiß · Kennziffer .1							
	LED-Modul		Netzteil	A	B	L	AC/DC
50 999.1	15,5 W	1145 lm	on/off	260	105	1750	—
51 001.1	30,0 W	2740 lm	DALI	360	120	2000	✓
51 002.1	47,3 W	4000 lm	DALI	430	145	2000	✓

	inklusive LED-Lampe		Sockel	A	B	L	AC/DC
51 003.1	2 x 12 W	1555 lm	E 27	360	120	2000	—

Installationskomponenten



Farbe samtweiß							
Typ A	Typ AS	Typ B	Typ BS	Typ C	Typ CS	Typ D	
13 245	—	13 259	—	13 261	—	13 226	
13 255	13 276	13 259	13 269	13 261	13 275	13 224	
13 257	13 276	13 259	13 269	13 261	13 275	—	

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ BS	Typ C	Typ CS	Typ D	
13 255	—	13 259	—	13 261	—	13 226	

Farbe samtschwarz							
Typ A	Typ AS	Typ B	Typ BS	Typ C	Typ CS	Typ D	
13 239	—	13 258	—	13 260	—	13 217	
13 251	13 270	13 258	13 268	13 260	13 274	13 225	
13 256	13 270	13 258	13 268	13 260	13 274	—	

Typ A	Typ AS	Typ B	Typ BS	Typ C	Typ CS	Typ D	
13 251	—	13 258	—	13 260	—	13 217	



Seite 199

Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten. In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom, zur maximalen Umgebungstemperatur sowie die Informationen über die Ausführung des BEGA Thermal Management® jederzeit zur Verfügung.



Seite 207

STUDIO LINE

Bodenstehleuchte

Zweiseitiger Lichtaustritt

Metallgehäuse Außenfarbe samtschwarz
Innenfarbton in 2 Oberflächen erhältlich
weiße transluzente Kunststoffabdeckung
Anschlussleitung schwarz · 2 m · Tastdimmer

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module

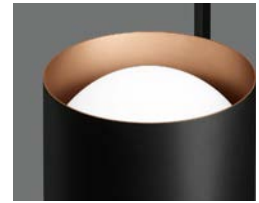


Innenfarbton **messing matt**

samtschwarz	LED	Netzteil	A	B	C
50 752.4	27,0 W	2310 lm	dimmbar	300	200 1835
50 753.4	45,2 W	4150 lm	dimmbar	400	215 1835

Innenfarbton **kupfer matt**

samtschwarz	LED	Netzteil	A	B	C
50 752.6	27,0 W	2275 lm	dimmbar	300	200 1835
50 753.6	45,2 W	4075 lm	dimmbar	400	215 1835



Seite 203

STUDIO LINE

Tischleuchte mit Holzsockel

Einstellbares Licht · streuende Lichtstärkeverteilung

Leuchtengehäuse Aluminiumguss samtweiß oder samtschwarz
Abschlussring Chrom · Innenfarbton in 3 Oberflächen erhältlich
Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium · Silikonstreulinse
Sicherheitsglas · BEGA Constant Optics®
Anschlussleitung weiß · 2,5 m · Schnurdimmer

Holzsockel in 3 Farbausführungen erhältlich:

- Eiche natur
- Esche schwarz lackiert
- Esche weiß lackiert

BEGA Thermal Management®

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Innenfarbton **aluminium matt**

samtweiß	samtschwarz	LED	A	B
51 149.2	51 150.2	10,0 W	800 lm	140 150
50 917.2	50 916.2	13,5 W	1070 lm	190 200

Innenfarbton **messing matt**

samtweiß	samtschwarz	LED	A	B
51 149.4	51 150.4	10,0 W	745 lm	140 150
50 917.4	50 916.4	13,5 W	1035 lm	190 200

Innenfarbton **kupfer matt**

samtweiß	samtschwarz	LED	A	B
51 149.6	51 150.6	10,0 W	720 lm	140 150
50 917.6	50 916.6	13,5 W	1030 lm	190 200

Wählen Sie den gewünschten Innenfarbton durch Ändern der Kennziffer.



Innenfarbton **aluminium matt**
Kennziffer .2



Innenfarbton **messing matt**
Kennziffer .4



Innenfarbton **kupfer matt**
Kennziffer .6



Holzsockel

natur	schwarz	weiß
13 318	13 319	13 320
13 209	13 208	13 277

Holzsockel

natur	schwarz	weiß
13 318	13 319	13 320
13 209	13 208	13 277

Holzsockel

natur	schwarz	weiß
13 318	13 319	13 320
13 209	13 208	13 277



STUDIO LINE

Bodenstehleuchte

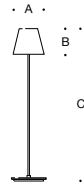
Zweiseitiger Lichtaustritt

Metalgehäuse Außenfarbe samtschwarz oder samtweiß
Innenfarbton in 2 Oberflächen erhältlich
weiße transluzente Kunststoffabdeckung
Anschlussleitung in Leuchtenfarbe · Schnurdimmer

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Innenfarbton messing matt

saamtweiß	samtschwarz	LED	A	B	C
50 830.4	50 742.4	39,0 W 2270 lm	310	250	1500
50 831.4	50 743.4	49,0 W 2950 lm	400	320	1700



Innenfarbton kupfer matt

saamtweiß	samtschwarz	LED	A	B	C
50 830.6	50 742.6	39,0 W 2100 lm	310	250	1500
50 831.6	50 743.6	49,0 W 2840 lm	400	320	1700



Seite 207



STUDIO LINE

Tisch- und Bodenstehleuchte

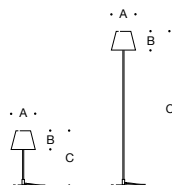
Zweiseitiger Lichtaustritt

Metalgehäuse Außenfarbe samtschwarz oder samtweiß
Innenfarbton in 2 Oberflächen erhältlich
transluzente Kunststoffabdeckung mit optischer Struktur
Anschlussleitung schwarz · Tastdimmer

Farbwiedergabeindex (CRI) > 90

Farbtemperatur: 3000 K – Bestellnummer + **K3**

20 Jahre Nachkaufgarantie für LED-Module



Innenfarbton messing matt

saamtweiß	samtschwarz	LED	A	B	C
51 031.4	51 030.4	19,5 W 1355 lm	215	160	500
51 177.4	51 179.4	19,5 W 1355 lm	215	160	1400



Innenfarbton kupfer matt

saamtweiß	samtschwarz	LED	A	B	C
51 031.6	51 030.6	19,5 W 1295 lm	215	160	500
51 177.6	51 179.6	19,5 W 1295 lm	215	160	1400



Seite 205

Bitte informieren Sie sich für die Planung und die Installation über die technischen Planungsdaten. In den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern auf unserer Website stehen Ihnen die aktuellen Werte zu LED-Lebensdauer, Lichtstrom und zur maximalen Umgebungstemperatur jederzeit zur Verfügung.



Wir haben BEGA Smart speziell für den alltäglichen Einsatz entwickelt. Für ein Zuhause, in dem die Dinge einfach sind. Herausgekommen ist ein ausgereiftes System, welches im Hintergrund das Leben erleichtert – und dessen einfache Installation ebenso überzeugt wie die bequeme Anwendung. Als systemische Lösung ist BEGA Smart dabei mehr als die Summe seiner Einzelteile, es ist ihr Zusammenspiel. Gleichzeitig bleibt BEGA Smart höchst flexibel, kompatibel und offen für alles, was die smarte Zukunft bringt.

Smart heißt unkompliziert. Deshalb lassen sich alle Geräte und Funktionen einfach, intuitiv und übersichtlich an einem Ort programmieren und steuern: in der kostenlosen App BEGA Smart. Leuchten und Leuchtengruppen ansteuern, individuelle Beleuchtungsszenen konfigurieren oder eine Zeitschaltung festlegen – die Einsatzmöglichkeiten des smarten BEGA Lichts sind vielseitig. Sie vereinen Komfort, Sicherheit und Energieeffizienz.

Erfahren Sie mehr unter bega.com/smart



Smart Plug · Smart Home mit einem Handgriff



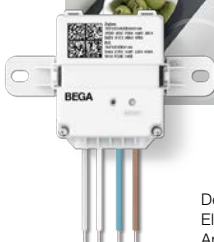
Einfacher kann ein Zuhause nicht smart werden: Smart Plug in die Steckdose – fertig. So wird jedes Gerät mit Schutzkontaktstecker schnell und einfach Teil des heimischen BEGA Smart Systems und via Smartphone oder Remote Control steuerbar. Ein- und ausschalten, Gruppen smarter Geräte und Beleuchtungsszenen erstellen – und alles nach Zeit steuern. Kabellos, dezent und stilvoll.

Smart Rotary Dimmer · Im Handumdrehen smart



Mit dem Smart Rotary Dimmer bedarf es nur einer freien Gerätedose, um das Zuhause smart werden zu lassen. Und um es auf einfachste Weise zu bedienen, denn der Drehdimmer, der in alle gängigen Schalterprogramme integriert werden kann, benötigt weder App noch Remote Control, um DALI-Leuchten oder Zigbee-Leuchtmittel anzusteuern. Bei Bedarf kann er allerdings ebenso als Bindeglied zwischen diesen fungieren.

Smart DALI-Controller · Smarte Beleuchtung für jede Elektroinstallation



Der Smart DALI-Controller modernisiert bestehende Elektroinstallationen. Der Smart DALI-Controller ermöglicht die Ansteuerung von DALI-Leuchten an einer dreidadrigen Leitung. Er kommuniziert drahtlos mit anderen Komponenten im BEGA Smart System wie z. B. dem Smart Rotary Dimmer oder Zigbee-Leuchtmitteln.

Smarte BEGA Systempendelleuchten



Mit den smarten Installationskomponenten unserer BEGA Systempendelleuchten stehen Ihnen sofort alle Vorteile der kabellosen Steuerung für Pendelleuchten zur Verfügung. Für diese Leuchten bieten wir Ihnen smarte Deckenbaldachine für unterschiedliche Installationsarten. So steuern Sie DALI-Leuchten ohne zusätzlichen Aufwand – auch bei einer dreidadrigen Elektroinstallation.



Durch die Verwendung von Zigbee-Leuchtmitteln werden auch Bestandsleuchten mit konventionellem Sockel E14 oder E27 augenblicklich steuer-, dimm- und automatisierbar. Zigbee-Leuchtmittel auf Seite 290

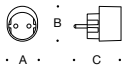


Smart Plug

Mit dem Smart Plug Typ F wird jedes Gerät mit Schutzkontaktstecker schnell und einfach Teil des heimischen BEGA Smart Systems und ist via Smartphone oder Remote Control steuerbar.

Der Smart Plug ermöglicht das Schalten und Steuern von Geräten

Netzspannung 220–240V ~ 50/60Hz
Zigbee 3.0 · Funkreichweite max. 30m



	A	B	C
71 190 Smart Plug Typ F	45	51	70

Seite 115



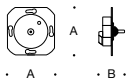
Smart Rotary Dimmer

Funkdrehdimmer mit integrierter Antenne zum Schalten, Dimmen und Regulieren der Lichtfarbe von Leuchten. Nach erfolgreicher Installation findet die Konfiguration in der App BEGA Smart statt.

Der Smart Rotary Dimmer kann in Kombination mit den meisten Markenschalterprogrammen verwendet werden.

Netzspannung 220–240V ~ 50/60Hz
Zigbee 3.0 · Funkreichweite max. 30m

Für den Einbau in Schalter- und Hohlraum Dosen



	A	B
71 148 Smart Rotary Dimmer	70	45

Seite 117



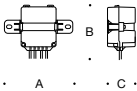
Smart DALI-Controller

Der Smart DALI-Controller ermöglicht das kabellose Steuern und Dimmen von bis zu 15 DALI-Leuchten

- mit einem Smartphone und der App BEGA Smart
- mit einer BEGA Remote Control
- mit dem Smart Rotary Dimmer 71 148

Beim Einbau in Zwischendecken sind die nationalen Sicherheitsvorschriften zu beachten.

Netzspannung 220-240 V ~ 0/50-60 Hz
Zigbee 3.0 · Funkreichweite max. 30m



	A	B	C
71 149 Smart DALI-Controller	70	46	29

Seite 117



BEGA Fernsteuerungen ONE und PRO

Remote Control ONE

10 frei programmierbare Tasten. Jeder Taste kann eine einzelne Leuchte, Leuchtengruppe, Szene oder Lichtfarbe zugewiesen werden · Konfiguration via App BEGA Smart
Graues Kunststoffgehäuse mit schwarzer Front · inklusive magnetischer Wandhalterung
Zigbee 3.0 · Funkreichweite max. 30m

Remote Control PRO

E-Paper-Display und Touchring zur Menü-Navigation sowie zwei frei programmierbare Favoritentasten. Konfiguration via App BEGA Smart · Mattschwarz eloxiertes Gehäuse aus Aluminiumguss
Front aus bruch- und kratzfestem Gorilla® Glas · Inklusive magnetischer Wandhalterung

Zigbee 3.0 · Funkreichweite: max. 30m



	Ø
10 526 Remote Control ONE	75
13 569 Remote Control PRO	80

Seite 113

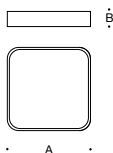


BEGA Smart Home Gateway

Zigbee-Gateway mit integrierter 2,4GHz-Antenne und Netzteil zur Verwendung im Innenraum. Das Zigbee-Gateway kann mit jedem handelsüblichen Internetrouter verbunden werden. Es stellt eine Verbindung zwischen den installierten Zigbee-Komponenten und dem Heimnetzwerk bzw. Internet her. Die Steuerung Ihrer Zigbee-Anlage muss über kompatible Endgeräte mittels der BEGA Smart Home App für iOS und Android erfolgen.

Administration, Verwaltung und Benutzersteuerung müssen über die Weboberfläche des BEGA Smart Home Gateways erfolgen.

Schutzart IP 20 · mit Steckernetzteil 100–240V · 50/60 Hz · Ethernet · Anschluss · USB 2.0



	A	B
70 588 BEGA Smart Home Gateway	110	30



Die technischen Daten aller BEGA Smart Komponenten finden Sie in den Datenblättern auf unserer Website.

LED-Leuchtmittel



Für unsere Leuchten mit konventionellem Sockel G9, E14 oder E27 bieten wir Ihnen eine Auswahl an energiesparenden und langlebigen LED-Lampen in schalt- oder dimmbarer Ausführung. LED-Lampen weisen einen deutlich niedrigeren Energieverbrauch auf als konventionelle Lampen, sind erheblich langlebiger und verursachen wesentlich geringere Betriebskosten. Sie haben zudem keine Einschaltverzögerung und sind unempfindlich gegen häufiges Ein- und Ausschalten. BEGA LED-Lampen überzeugen durch 15.000 Stunden Mindestlebensdauer und werden mit einer Lichtfarbe von 2700 Kelvin oder 3000 Kelvin geliefert.

Zudem erhalten Sie unsere LED-Lampen auch in funkgesteuerter Ausführung. Durch den verwendeten Zigbee-Standard lassen sich diese LED-Lampen mühelos in eine Smart-Home-Anlage oder ein Zigbee-gesteuertes Gebäudemanagement einbinden. Unsere Zigbee-Leuchtmittel stehen wahlweise als Tunable-White- oder als RGBW-Version zur Verfügung. Die in der Tabelle angegebenen Daten können sich bedingt durch den technischen Fortschritt ändern. Die Datenblätter auf unsere Website geben zu jeder Zeit Auskunft über die aktuellen Werte. Ist das LED-Leuchtmittel in funkgesteuerter Ausführung Zigbee 3.0 für den Einsatz im Außenbereich vorgesehen, sollte die Leuchte mindestens für die Schutzart IP 65 ausgewiesen sein.



klar



LED-Leuchtmittel für Sockel G9 · 2700 K

	LED		dimmbar	Farbtemperatur	CRI	Lebensdauer	on/off	Umgebungstemperatur	EEK*	A	B
13 598	4,0 W	390 lm	klar	ja	2700 K	>80	15 000 h	>7500 x	-20 bis +65 °C	F	19 62

LED-Leuchtmittel für Sockel G9 · 3000 K

	LED		dimmbar	Farbtemperatur	CRI	Lebensdauer	on/off	Umgebungstemperatur	EEK*	A	B
13 597	4,0 W	400 lm	klar	ja	3000 K	>80	15 000 h	>7500 x	-20 bis +65 °C	F	19 62



klar



matt



LED-Leuchtmittel für Schraubsockel E14 · 2700 K

	LED		dimmbar	Farbtemperatur	CRI	Lebensdauer	on/off	Umgebungstemperatur	EEK*	A	B
13 549	4,0 W	470 lm	klar	nein	2700 K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	35 98
13 553	5,0 W	470 lm	klar	ja	2700 K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	F	35 120
13 552	4,0 W	470 lm	matt	nein	2700 K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	35 98
13 554	5,0 W	470 lm	matt	ja	2700 K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	F	35 120

LED-Leuchtmittel für Schraubsockel E14 · 3000 K

	LED		dimmbar	Farbtemperatur	CRI	Lebensdauer	on/off	Umgebungstemperatur	EEK*	A	B
13 593	4,0 W	470 lm	klar	nein	3000 K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	35 98
13 595	4,5 W	470 lm	klar	ja	3000 K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	F	35 120
13 594	4,0 W	470 lm	matt	nein	3000 K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	35 98
13 596	4,5 W	470 lm	matt	ja	3000 K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	F	35 120

LED-Leuchtmittel für Schraubsockel E14 · Zigbee

	LED		dimmbar	Farbtemperatur	CRI	Lebensdauer	on/off	Umgebungstemperatur	EEK*	A	B
13 558	5,3 W	470 lm	matt	ja	2700 K	>80	25 000 h	>30 000 x	-20 bis +40 °C	F	38 110
13 559	5,8 W	470 lm	matt	ja · Tunable White	2700 K–6500 K	>80	25 000 h	>30 000 x	-20 bis +40 °C	G	38 110

*EEK = Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A–G gemäß der Delegierten Verordnung (EU) 2019/2015 der Kommission. Die vollständigen Energielabels sowie die Produktdatenblätter stehen auf den jeweiligen Produktseiten unserer Website zum Download bereit.



klar

matt



LED-Leuchtmittel für Schraubsockel E27 · 2700 K

	LED		dimmbar		Farbtemperatur	CRI	Lebensdauer	on/off	Umgebungstemperatur	EEK*	A	B
13 509	7,0 W	805 lm	klar	nein	2700K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	60	105
13 511	8,0 W	1055 lm	klar	nein	2700K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	67	118
13 562	12,0 W	1520 lm	klar	nein	2700K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	70	125
13 547	7,0 W	805 lm	klar	ja	2700K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	60	105
13 563	12,0 W	1520 lm	klar	ja	2700K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	70	125
13 510	7,0 W	805 lm	matt	nein	2700K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	60	105
13 512	8,0 W	1055 lm	matt	nein	2700K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	67	118
13 564	12,0 W	1400 lm	matt	nein	2700K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	70	125
13 548	7,0 W	805 lm	matt	ja	2700K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	60	105
13 565	12,0 W	1400 lm	matt	ja	2700K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	70	125

LED-Leuchtmittel für Schraubsockel E27 · 3000 K

	LED		dimmbar		Farbtemperatur	CRI	Lebensdauer	on/off	Umgebungstemperatur	EEK*	A	B
13 583	7,0 W	805 lm	klar	nein	3000K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	60	105
13 587	8,0 W	1055 lm	klar	nein	3000K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	67	118
13 589	12,0 W	1520 lm	klar	nein	3000K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	70	125
13 585	7,0 W	805 lm	klar	ja	3000K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	60	105
13 591	12,0 W	1520 lm	klar	ja	3000K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	70	125
13 584	7,0 W	805 lm	matt	nein	3000K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	60	105
13 588	8,0 W	1055 lm	matt	nein	3000K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	67	118
13 590	12,0 W	1400 lm	matt	nein	3000K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	70	125
13 586	7,0 W	805 lm	matt	ja	3000K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	60	105
13 592	12,0 W	1400 lm	matt	ja	3000K	>80	15 000 h	>100 000 x	-20 bis +40 °C	E	70	125

LED-Leuchtmittel für Schraubsockel E27 · Zigbee

	LED		dimmbar		Farbtemperatur	CRI	Lebensdauer	on/off	Umgebungstemperatur	EEK*	A	B
13 555	9,0 W	805 lm	matt	ja	2700K	>80	25 000 h	>30 000 x	-20 bis +40 °C	F	60	120
13 556	9,0 W	805 lm	matt	ja · Tunable White	2700K–6500K	>80	25 000 h	>30 000 x	-20 bis +40 °C	F	60	120
13 557	9,5 W	805 lm	matt	ja · TW · RGBW	2700K–6500K	>80	25 000 h	>30 000 x	-20 bis +40 °C	F	60	120

* EEK – Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A–G gemäß der „Delegierten Verordnung (EU) 2019/2015 der Kommission“. Die vollständigen Energielabels sowie die Produktdatenblätter stehen auf den jeweiligen Produktseiten unserer Website zum Download bereit.



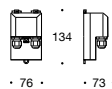
BEGA Netzteile für LED-Leuchten

Einige LED-Leuchten in unserem Programm liefern wir ohne Netzteil. Die passenden Netzteile für diese Leuchten finden Sie als Ergänzungsteile auf dieser Seite. An BEGA Netzteile mit einer Ausgangsspannung von 24 V DC können mehrere Leuchten angeschlossen werden. Bitte beachten Sie hier die maximale Leistung des Netzteils und die maximale Leitungslänge aufgrund des Spannungsabfalls. Die vollständigen technischen Daten der Netzteile finden Sie in den Gebrauchsanweisungen auf unserer Website. Für die Installation und für den Betrieb dieser Netzteile sind die nationalen Sicherheitsvorschriften zu beachten.

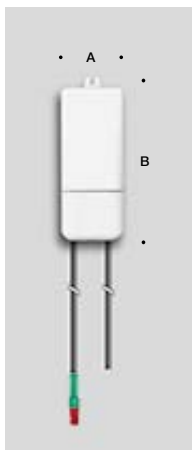


Netzteile für Kompakttiefstrahler

Eingangsspannung: 220–240 V ~ 0/50–60 Hz
 Schutzart IP 65
 Gehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff und Edelstahl
 Einbau von Leuchte und Netzteil in einem Einbaugehäuse möglich.



	Netzteil	Strom	Leistung
13 191	on/off	350 mA	3,5–15,4 W
13 192	on/off	500 mA	10,0–22,5 W
13 193	on/off	700 mA	10,5–35,0 W
10 520	DALI	350 mA	3,2–16,8 W
10 528	DALI	500 mA	4,5–24,0 W
10 530	DALI	700 mA	15,0–37,0 W

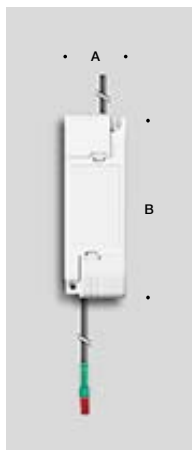


Netzteile für LED-Leuchten on/off oder DALI

Diese Netzteile passen zusammen mit den jeweiligen Einbauleuchten in die entsprechenden BEGA Einbaugehäuse.

Eingangsspannung: 220–240 V · 0/50–60 Hz
 Schutzart IP 20

	Netzteil	Strom	Leistung	A	B	H
13 143	on/off	250 mA	max. 13,0 W	53	119	22
13 144	on/off	350 mA	max. 19,0 W	53	119	22
13 176	on/off	500 mA	max. 22,0 W	53	119	22
13 206	on/off	700 mA	max. 20,0 W	53	119	22
13 199	DALI	180 mA	max. 9,5 W	53	119	22
13 168	DALI	250 mA	max. 10,0 W	53	119	22
13 169	DALI	350 mA	max. 15,0 W	53	119	22
13 172	DALI	500 mA	max. 20,0 W	53	119	22
13 303	DALI	700 mA	max. 19,6 W	53	119	22



Netzteile für LED-Leuchten on/off oder DALI

Diese Netzteile passen zusammen mit den jeweiligen Einbauleuchten in die entsprechenden BEGA Einbaugehäuse.

Eingangsspannung: 220–240 V · 0/50–60 Hz
 Schutzart IP 20

	Netzteil	Strom	Leistung	A	B	H
13 198	on/off	180 mA	max. 7,4 W	34	115	19
13 145	on/off	500 mA	max. 25,0 W	42	130	30
13 178	on/off	700 mA	max. 32,0 W	42	130	30
13 314	on/off	700 mA	max. 30,8 W	44	147	23
13 177	on/off	1050 mA	max. 22,0 W	38	130	28
13 305	DALI	700 mA	max. 26,0 W	44	147	23
13 173	DALI	1050 mA	max. 38,0 W	44	148	30

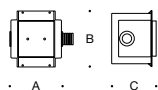
BEGA Einbaugehäuse für Deckeneinbauleuchten

Für die Herstellung der Einbauöffnung kann es zweckmäßig sein, ein Einbaugehäuse zu verwenden. Diese Übersicht zeigt Form und Abmessungen unserer Einbaugehäuse. Sie sind speziell auf BEGA Leuchten abgestimmt und ermöglichen einen technisch perfekten Einbau in Decken. Gebrauchsanweisungen mit allen Einbaumaßen sowie Materialbeschreibungen für alle Einbaugehäuse finden Sie unter www.bega.com auf unserer Website.



Einbaugehäuse für LED-Deckeneinbauleuchten · Seite 210

Einbaugehäuse für die Montage von Deckeneinbauleuchten in Betondecken. Das Einbaugehäuse besteht aus Aluminium und glasfaserverstärktem Kunststoff

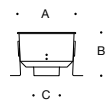


		A	B	C
13 500	Einbaugehäuse	155	165	135
13 501	Einbaugehäuse	195	260	155
13 502	Einbaugehäuse	230	240	155
13 578	Einbaugehäuse	330	330	170



Einbaugehäuse für LED-Deckeneinbauleuchten · Seiten 212 bis 215

Einbaugehäuse für die Montage von Deckeneinbauleuchten in Betondecken. Einbaugehäuse besteht aus Aluminium



		A	B	C
10 407	Einbaugehäuse	Ø 170	127	Ø 71
10 440	Einbaugehäuse	Ø 200	170	Ø 97
10 441	Einbaugehäuse	Ø 240	200	Ø 128
10 442	Einbaugehäuse	Ø 280	220	Ø 160
10 443	Einbaugehäuse	Ø 320	250	Ø 202



Impressum

Herausgeber: BEGA, Menden
 Druck: Fromm + Rasch, Osnabrück
 Lithografie: RGI, Dortmund

Konzeption, Gestaltung und Fotografie sind das gemeinschaftliche Werk der Designer und Gestalter unserer Firma.

Alle früheren Kataloge „Licht für Haus und Garten“ werden mit dieser Ausgabe ungültig.

BEGA Gantenbrink-Leuchten KG
 Postfach 3160 · 58689 Menden
 Hennenbusch 1 · 58708 Menden
 Deutschland
 Telefon +49 2373 966-0
 www.bega.com · export@bega.com

Änderungen in Technik und Ausführung behalten wir uns vor. Drucktechnisch bedingte Farbabweichungen sind möglich.

© BEGA · 4/2022

Für das uns zur Verfügung gestellte Bildmaterial danken wir:

AKB Lighting | Alexander Gempeler, Bern | Andrey Avdeenko für Capital Construction | Boris Storz, München | Christian Geissler, Wohltorf | DUPONT architectes, Ursy | earlybirdsarchitekten, Frankfurt | Falke Architekten BDA, Köln | Fogra Reklamefoto | Getty images, Maria Pavlova | Gui Rebelo, Berlin | HOLON Architekten, Hamburg | iStockphoto, Andreas Schulze | iStockphoto, Vesnaandjic | Johannes Rascher | Juniwind Architekten, Dornbirn | KMT Architekten + Ingenieure, Hamburg | Lioba Schneider, Köln | Markus Otto, Arnsberg | Martina Pipprich, Mainz | Metten Stein + Design, Overath | Norman Radon, Ingolstadt | Piet Niemann, Hamburg | piovesempre | Thorsten Arendt, Münster | Zooley Braun, Stuttgart |

BEGA