

WINGLET CL

KABELLOSE WANDLEUCHE / CABLELESS WALL LUMINAIRE



nimbus^x

BEREIT, ABZUHEBEN ZUR RAUMATMOSPHEREN- TRANSFORMATION? ✈️ READY TO TAKE OFF TO A TRANSFORMATION IN ROOM AMBIENCE?



Winglet CL heißt die neue kabellose Wandleuchte mit ihrer signifikant abgewinkelten Lichtfläche, mit der sich ohne aufwendige Planung und ohne Installationsaufwand an allen erdenklichen Orten ein behagliches Raum- und Stimmungslicht realisieren lässt.

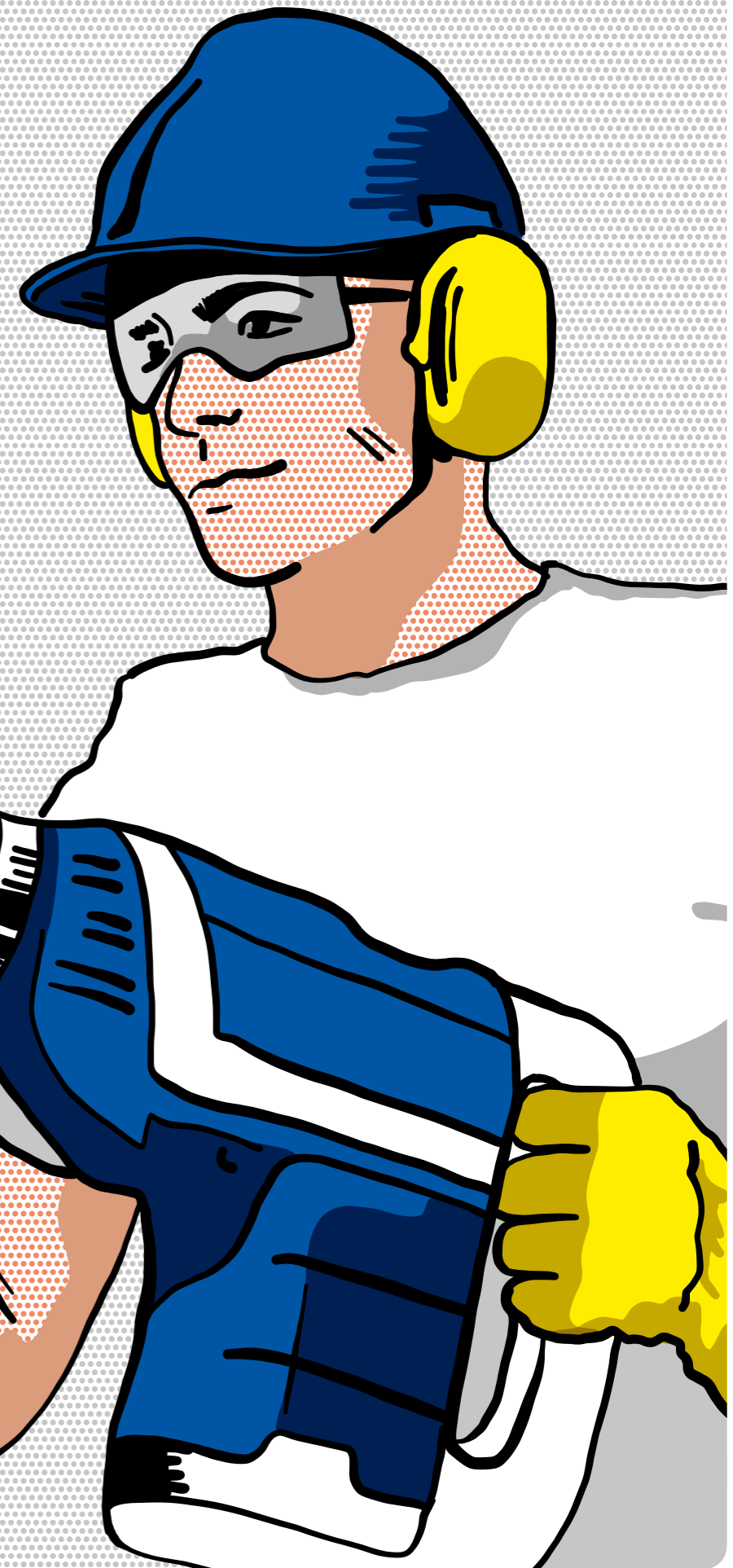
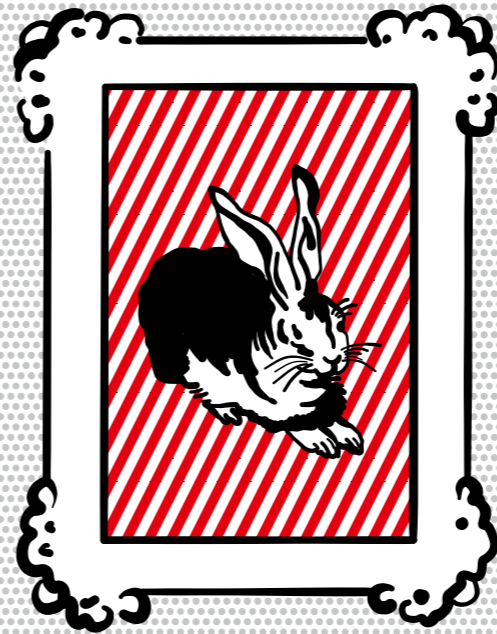
Die Winglet schafft im Wohnbereich stimmungsvolle Raum- und Ambientebeleuchtung und bietet dem Nutzer dank des integrierten Akkus alle Freiheiten, die Leuchte flexibel an unterschiedlichen und auch ungewöhnlichen Orten einzusetzen.

Winglet CL is the name of the new cableless wall luminaire with the striking angled light surface. It provides cosy ambient and room lighting in any conceivable place without laborious planning and installation work.

The Winglet provides atmospheric room and ambient lighting in living areas and, thanks to the integrated rechargeable battery, it gives the user total freedom to use the luminaire flexibly in different and unusual places.

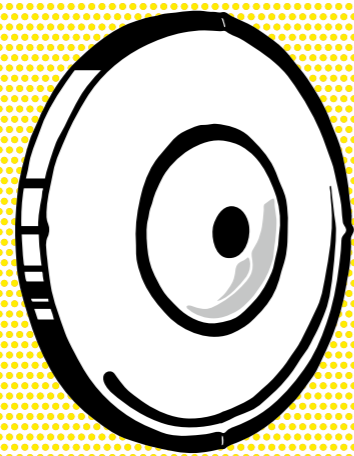
Mit dem Begriff Winglet wird die charakteristische, angewinkelte äußere Spitze moderner Flugzeugtragflächen beschrieben, die der Strömungseffizienz beim Fliegen dient. / The term winglet describes the characteristic, angled tip of modern aircraft wings, whose job is to improve airflow efficiency during flight.

**RATATAT!
RATATAT!**

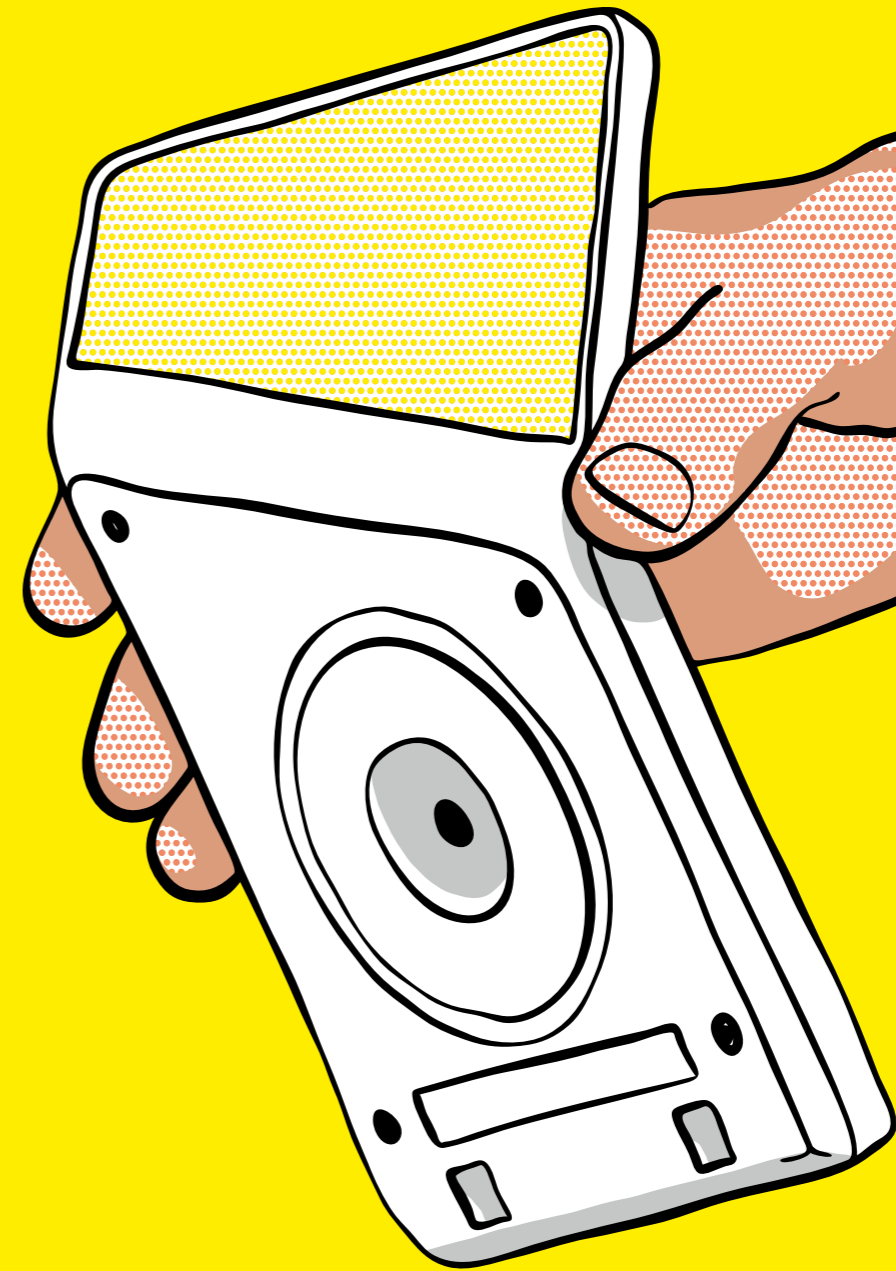


**KEIN LICHT OHNE
KABEL?  NO LIGHT
WITHOUT CABLE?**

MAGNETISCH MONTIERT IM HANDUMDREHEN ⤴ MAGNETIC MOUNTING BY A TWIST OF THE WRIST



CLACK!



Die akkubetriebene Winglet wird über die selbstklebende oder geschraubte, **magnetische Halterung** an der Wand befestigt. Zum Aufladen wird die Winglet mit einem Handgriff abgenommen – und später wieder angebracht.

*The battery-powered Winglet is fastened to the wall with a self-adhesive or screw-on **magnetic bracket**. A twist of the wrist is all it takes to remove the Winglet for charging – and to replace it again later.*



Akkubetrieb / Battery-powered

Gruppenzuweisung / Grouping

Nachleuchtdauer / Off-delay

Helligkeitssensor / Brightness sensor

Funksteuerung / Wireless control

**AKKU, SENSOREN UND
FUNK – ALLES AN BORD**
BATTERY, SENSORS
AND RADIO – EVERYTHING
ON BOARD





In Bodennähe angebracht, zaubert die Winglet eine stimmungsvolle und behagliche Lichtatmosphäre in Ihre Wohnräume, Flure und Treppenaufgänge.

*Installed at floor level, the Winglet conjures up **atmospheric and cosy lighting conditions** in your living spaces and corridors as well as on stairs.*

Unsichtbar integriert, speisen die LEDs ihr Licht seitlich in den **Soft-Diffuser** ein, und das weiche Licht strahlt gleichermaßen auf die Wand wie in den Raum ab. Diese Kombination aus **direkter und indirekter Abstrahlung** erzeugt ein sehr behagliches, wohnliches Licht und eine einzigartige Lichtatmosphäre.

*Invisibly integrated LEDs feed their light into the **Soft Diffuser** and the soft light is beamed onto the wall and into the room in equal measure. This combination of **direct and indirect beam** produces a very cosy, homely light and a unique lighting atmosphere.*

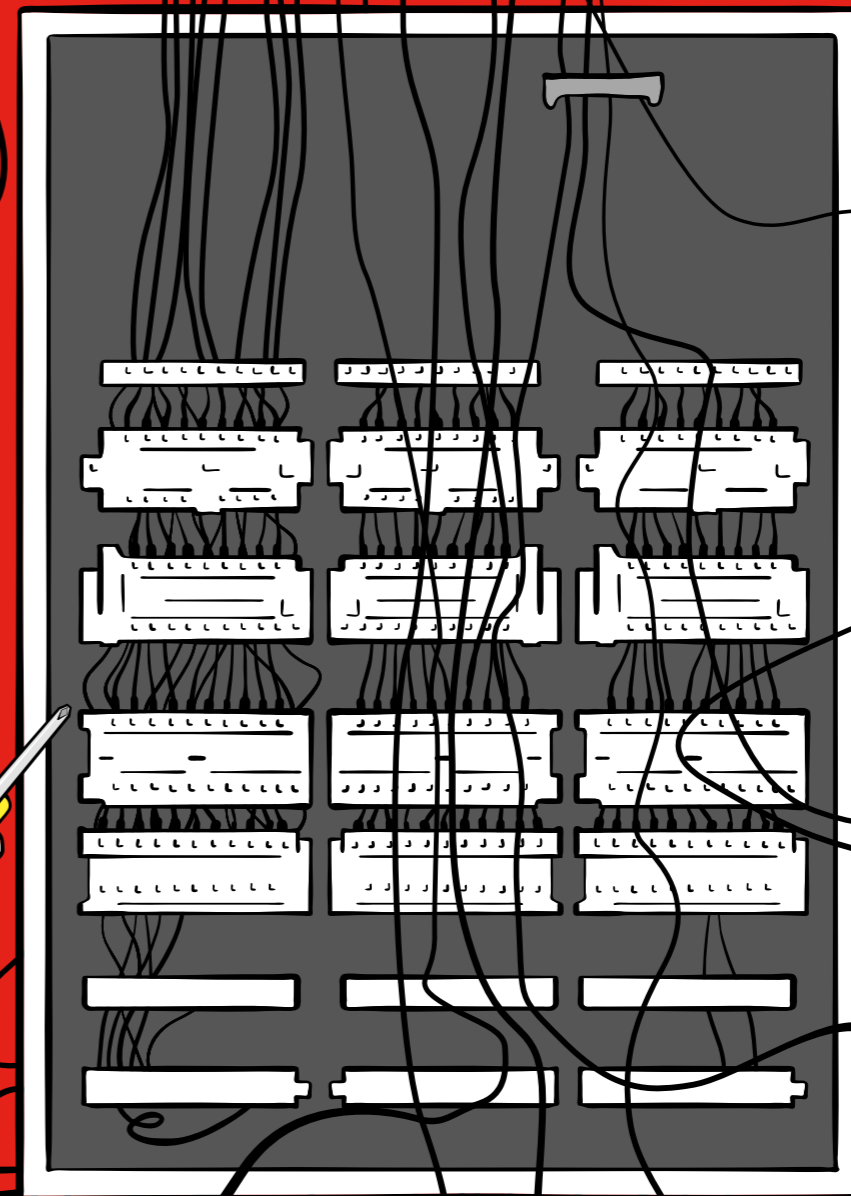


Mit der Winglet beginnt eine ganz neue Ära der Raumbelichtung, denn der integrierte Akku erlaubt die Montage **völlig unabhängig von elektrischen Anschlüssen**. Nicht vorhandene oder falsch positionierte Kabelauslässe sind künftig kein Problem mehr.

*The Winglet marks the beginning of a completely new era in room lighting: its integrated rechargeable battery allows installation anywhere you wish – **totally independent of the availability of electrical connection points**. In future, non-existent or wrongly positioned cable outlets will be no problem at all.*

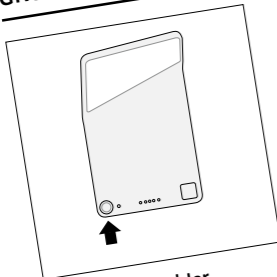


VERBINDUNG OHNE
STRIPPEN ZU ZIEHEN?
CONNECTION WITHOUT
GETTING WIRES CROSSED?

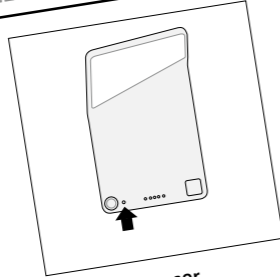


WINGLET CL

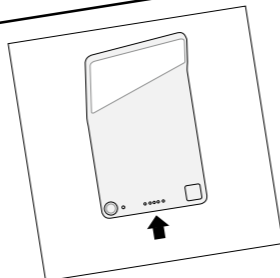
GRUNDELEMENTE / BASIC ELEMENTS



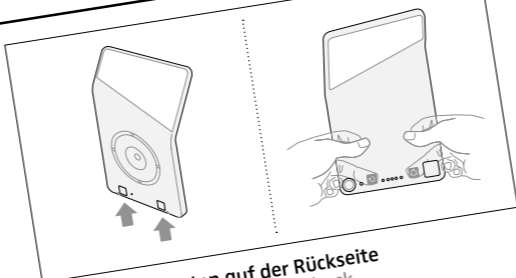
Bewegungsmelder
motion detector



Helligkeitssensor
brightness sensor



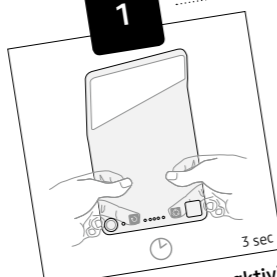
Statusanzeige
status display



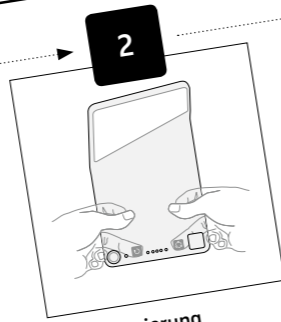
Programmiertasten auf der Rückseite
programming buttons on the back

PROGRAMMIERUNG / PROGRAMMING

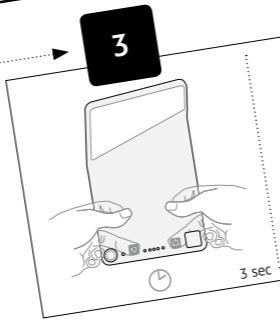
3 Schritte / 3 steps



1
Programmier-Modus aktivieren
activating programme mode
Beide Tasten drücken, bis blaue LED aufleuchtet.
Press both buttons until the blue LED lights up.



2
Programmierung
programming



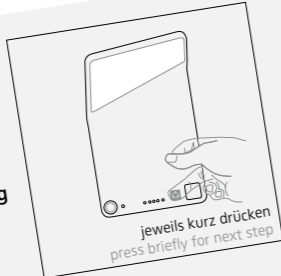
3
Speichern
saving
Beide Tasten drücken, bis blaue LED erlischt.
Press both buttons until the blue LED goes out.



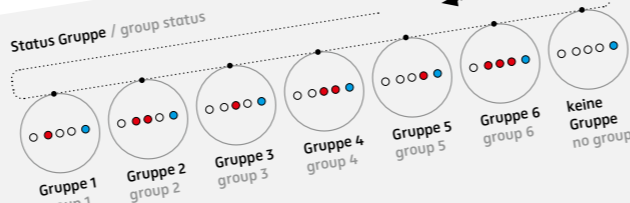
Dreimaliges Aufblinken der Leuchte bestätigt die Programmierung.
The luminaire flashes on and off three times to confirm the programming.

2

Gruppenzuweisung
Grouping

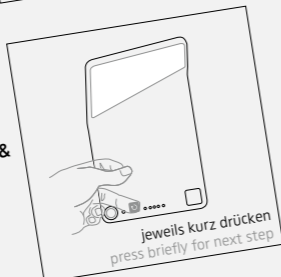


jeweils kurz drücken
press briefly for next step

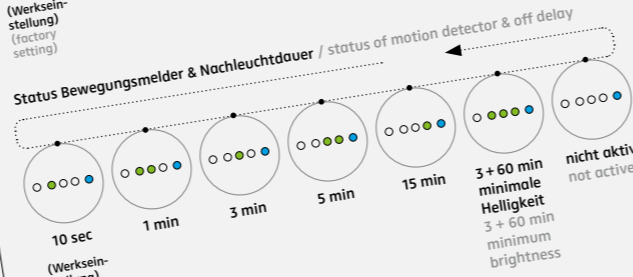


Statusabfrage
querying status
kurz drücken
press briefly

Bewegungsmelder & Nachleuchtdauer
Motion detector & off delay

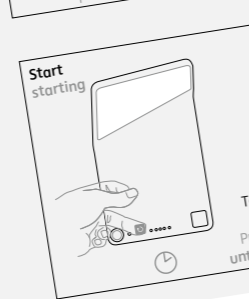


jeweils kurz drücken
press briefly for next step



Statusabfrage
querying status
kurz drücken
press briefly

Helligkeitswert
Brightness level



Taste 3 Sek. drücken, bis grüne LED aufleuchtet.
Press the button 3 seconds until the green LED lights up.



Loslassen, Leuchte blinkt für 4 Sek., dann startet die Messung.
Release button, luminaire flashes for 4 seconds, then the measurement starts.



Zurücksetzen
resetting
Taste 6 Sek. drücken, bis grüne LED auf Rot wechselt, dann loslassen.
Press the button 6 seconds until the green LED changes to red, then release.

10-2017 Art. Nr. 556-294

nimbus-lighting.com

PLEASE DO NOT REMOVE THIS CARD

PROGRAMMIERUNG UND SENSORIK

PROGRAMMING AND SENSORS



Bewegungsmelder
Motion detector

Helligkeitssensor
Brightness sensor

Statusanzeige
Status display

An/Aus/Dimmen
On/Off/Dim

Ausgestattet mit einem Bewegungsmelder und mit Helligkeitserkennung bietet die Winglet CL höchsten Bedienkomfort. Verschiedene Komfort-Modi erlauben eine **individuelle Einstellung** auf die individuellen Bedürfnisse des Nutzers. Je nach Einstellung reagiert die Leuchte auf Bewegung und Dämmerung und schaltet sich selbständig ein – sowie nach einem in Stufen wählbaren Zeitraum wieder aus.

*Equipped with a motion detection and ambient light sensor, the Winglet CL gives the user maximum ease of control. Various convenience modes permit **individual setting** to the user's individual needs. For example, if required, the luminaire switches itself on when motion and darkness are detected and switches itself off again after a step-wise selectable period of time.*



Zudem funktionieren die Leuchten nach dem **Schwarm-Prinzip**. Winglet-Leuchten lassen sich in **verschiedenen Gruppen** zusammenfügen. Wird eine Winglet aktiviert, so tauschen sich alle innerhalb einer Gruppe befindlichen Winglet-Leuchten drahtlos aus, schalten sich gleichzeitig ein oder dimmen auf identisches Niveau.

Moreover, the luminaires work according to the **swarm principle**. Winglet luminaires can be assembled in **various groups**. If one Winglet is activated, all Winglet luminaires within this group communicate wirelessly with one another, switch themselves on simultaneously or dim to an identical level.



Über 100 Stunden leuchtet die Winglet CL zuverlässig. Zum Aufladen wird die Leuchte mit nur einem Handgriff von der Wand genommen und elegant in den optionalen „Basket Charger“ – die Winglet-Multi-Ladeschale – gestellt. Im **Basket Charger** können bis zu 5 Leuchten sowie weitere Endgeräte an drei integrierten USB-Ports gemeinsam aufgeladen werden.

*The Winglet CL provides light reliably for over 100 hours. The luminaire is removed from the wall for recharging in just one simple manual operation and then elegantly placed in the optional "Basket Charger", the Winglet multi-charging vessel. Up to 5 luminaires can be charged in the **Basket Charger** plus additional devices at the three USB OUT ports at one time.*





Nach Ende des kurzen Ladevorgangs werden die Winglets wieder im Handumdrehen an der Wand platziert.

Once the short charging process is over, the Winglets are effortlessly replaced on the wall.

EINFACHES LADEN EASY CHARGING



An den drei USB-Ladebuchsen können Smartphones, Tablets oder auch die kabellose Roxxane Fly Leuchte geladen werden.

Smartphones, tablets or also the cableless Roxxane Fly luminaire can be charged at the 3 USB OUT ports.



• **Bewegungsmelder**
Motion detector

• **Helligkeitssensor**
Brightness sensor

• **Statusanzeige**
Status display

• **Bedienfeld An/Aus/Dimmen**
Control panel On/Off/Dim



• **Micro-USB**
Micro USB



• **Ladekontakte**
Charging pins

• **Programmiertaste
Gruppenzuweisung**
Grouping button

• **Ladekontakte**
Charging pins

• **Programmiertaste
Nachleuchtdauer**
OFF delay button

WINGLET CL
556-155 ywLrrrr



Nimbus Group GmbH
Sieglerstraße 41
70469 Stuttgart
Germany





• **Integrierte Funkantenne**
Integrated radio antenna



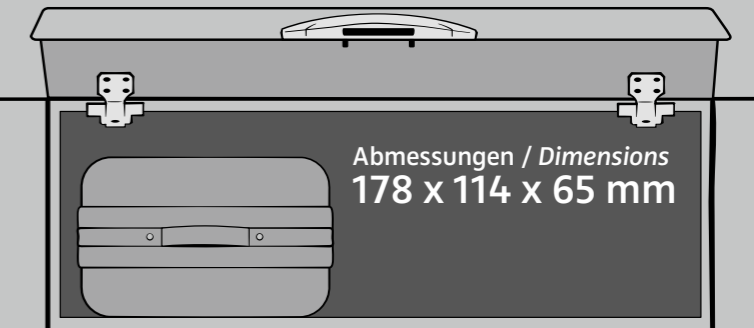
• **Basket Charger, Ladeschale für bis zu fünf Winglet CL**
Basket Charger, charging vessel for up to five Winglet CL

Der charakteristische Knick der Winglet ist mehr als nur ein markantes Gestaltungsmerkmal: Die abgewinkelte Leuchtfläche sorgt für ihre einzigartige **blendfreie Lichtcharakteristik** und gibt der Winglet ihren Namen.

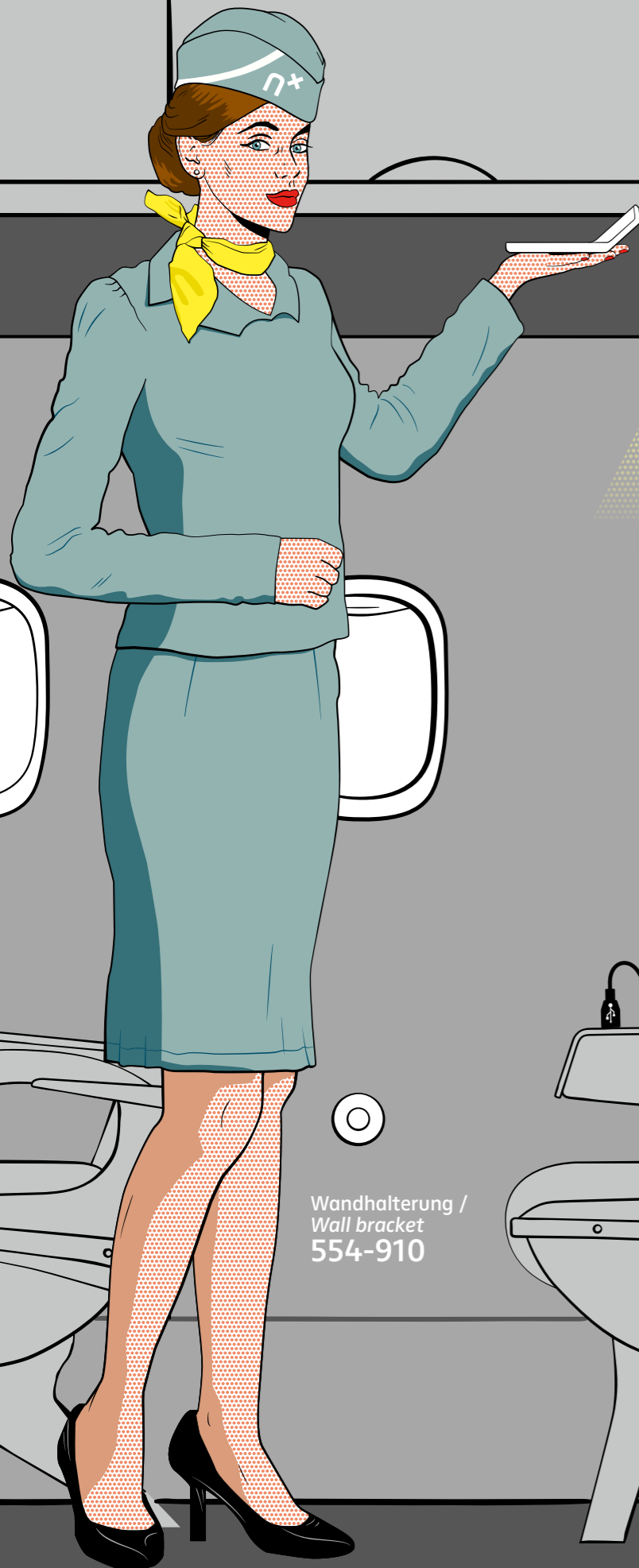
*The Winglet's characteristic bend is more than a mere design feature. The angled lighting surface ensures its unique **glare-free light characteristic** and gives the Winglet its name.*



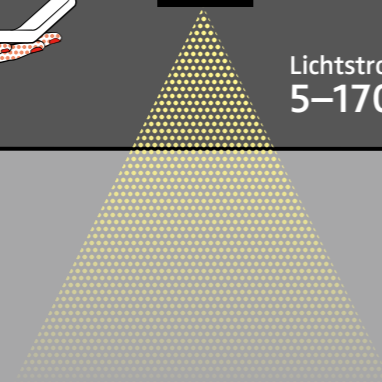
DATENBLATT FACTS SHEET



Weitere Infos auf nimbus-lighting.com/produkte/familien/winglet
More information, see nimbus-lighting.com/en/products/families/winglet

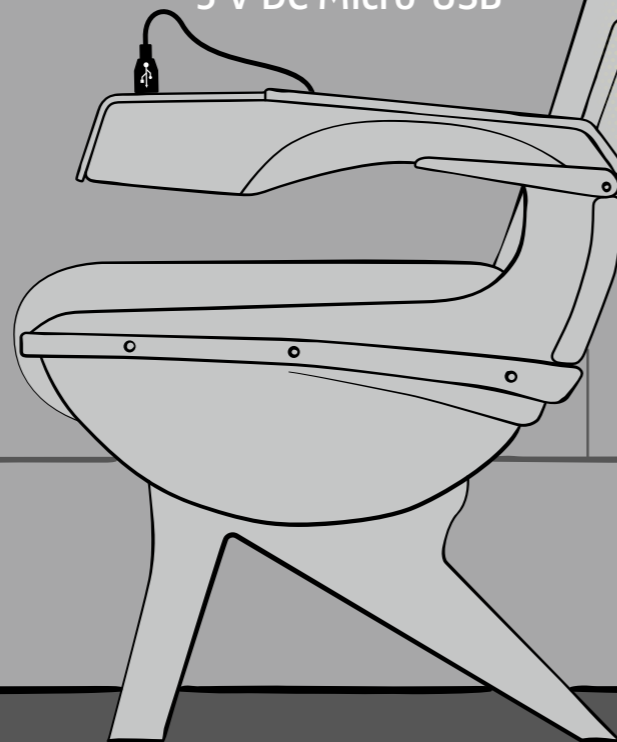


Lichtstrom / Luminous flux
5-170 lm



Schnittstelle / Interface
5 V DC Micro-USB

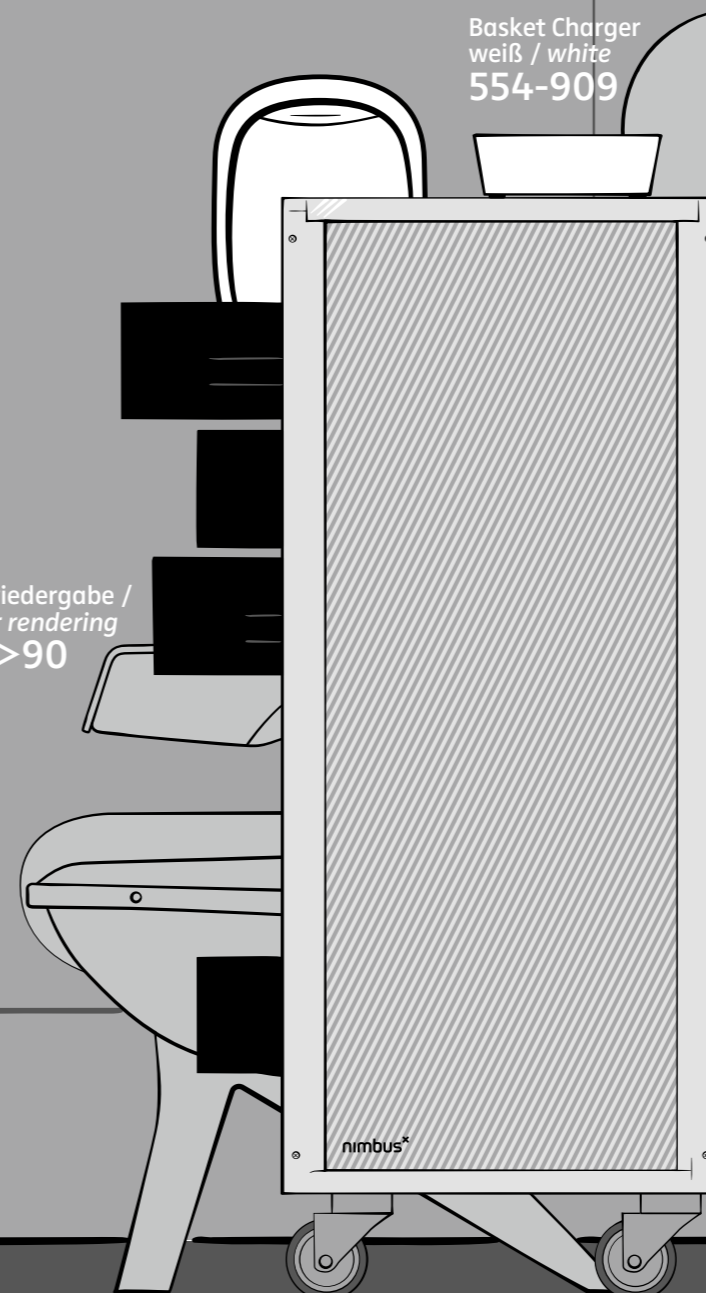
Wandhalterung /
Wall bracket
554-910



Winglet CL
weiß / white
554-907



Farbwiedergabe /
Colour rendering
CRI >90



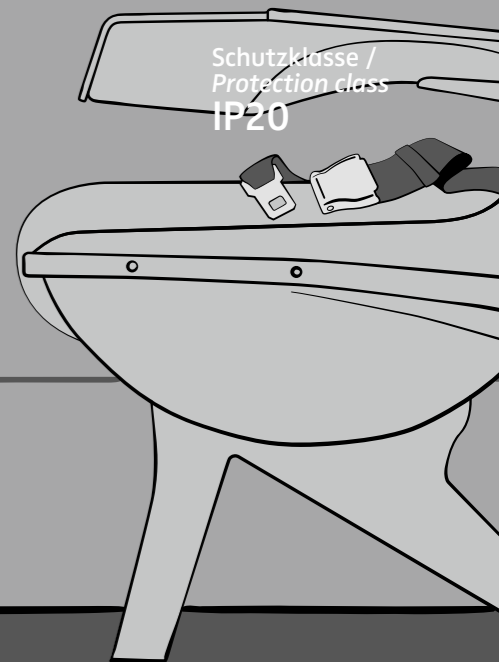
Basket Charger
weiß / white
554-909

Winglet CL
schwarz / black
554-908



Gewicht / Weight
250 g

Schutzklasse /
Protection class
IP20



Die akkubetriebene Winglet kann vom Innenraum **temporär** auch in den trockenen Außenbereich mitgenommen werden. Auch auf dem Balkon oder der Terrasse lässt sie sich einfach über die selbstklebende oder geschraubte Halterung magnetisch befestigen.

*The battery-powered Winglet can be **temporarily** taken outside onto the terrace or balcony in the dry. Here too, it can be simply fastened magnetically using the self-adhesive or screw-on bracket.*





"SEHR GEEHRTE FLUGGÄSTE AUF UNSERER REISE IN DIE ZUKUNFT DER RAUMBELEUCHTUNG! SEIT ÜBER 2 JAHREN SIND WIR NUN KABELLOS UNTERWEGS UND SETZEN MIT AUSGEFAHRENEN WINGLETS ZUR LANDUNG AN. WIR BEDANKEN UNS FÜR IHR VERTRAUEN IN UNSERE LICHTLÖSUNGEN UND FREUEN UNS DARAUF, SIE AUF IHREM WEG WEITER BEGLEITEN ZU DÜRFEN."

**DIETRICH F. BRENNENSTUHL
CEO NIMBUS**

"DEAR PASSENGERS ON OUR JOURNEY INTO THE FUTURE OF ROOM LIGHTING! WE HAVE BEEN TRAVELLING FREE OF CABLES FOR OVER 2 YEARS NOW AND THE WINGLETS ARE NOW IN PLACE READY FOR LANDING. WE WOULD LIKE TO THANK YOU FOR THE TRUST YOU HAVE PLACED IN OUR LIGHTING SOLUTIONS AND LOOK FORWARD TO CONTINUING TO ACCOMPANY YOU IN FUTURE."

**DIETRICH F. BRENNENSTUHL
CEO NIMBUS**

Impressum

Stand: 10/2017, Art.-Nr. 556-293

Unser Lieferprogramm wird ständig nach den Bedürfnissen des Marktes überarbeitet. Wir bitten um Verständnis, dass wir uns Änderungen in Gestalt und Technik vorbehalten.

Alle technischen Angaben dieser Broschüre unterliegen bauteil- und/oder bauartbedingt einer Toleranz von 10 %. Ausführliche technische Informationen, Planungshinweise, Compendium, Dateien zur Lichtberechnung sowie bebilderte Montageanleitungen finden Sie auf unserer Website www.nimbus-lighting.com.

Es gelten ausschließlich die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Nimbus Group, einzusehen unter www.nimbus-group.com.

Nimbus verwendet ausschließlich hochwertige und geprüfte Qualitäts- und Markenkomponenten.

Produktdesign Winglet: Rupert Kopp / Nimbus
Produkt- und Projektfotografie: Frank Ockert
Illustrationen: OCKERTUNDPARTNER, Stuttgart

Konzept, Gestaltung, Layout:
OCKERTUNDPARTNER, Stuttgart
www.ockert-partner.com

Bezugsquellen:

Ein ausführliches Händler-Verzeichnis finden Sie unter nimbus-lighting.com/kontakt/haendler

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit vorheriger schriftlicher Genehmigung der Nimbus Group.

Public Information

Issued: 10/2017, Item no. 556-293

Our range is constantly revised to keep up with the needs of the market. We reserve the right to make changes in design and technology and apologise for any inconvenience this may cause. All technical details in this brochure are subject to a tolerance of 10 % due to differences in construction and/or the components used. You will find detailed technical information, planning information, compendium, photometric data files and illustrated mounting instructions for downloading at www.nimbus-lighting.com.

The General Terms and Conditions of the Nimbus Group shall apply exclusively. These can be found at www.nimbus-group.com. Nimbus only uses high-quality, tested renowned-brand components.

Product design Winglet: Rupert Kopp / Nimbus
Product and location photography: Frank Ockert
Illustrations: OCKERTUNDPARTNER, Stuttgart

Conception, design, layout:
OCKERTUNDPARTNER, Stuttgart
www.ockert-partner.com

Authorized dealers:

For a detailed list of dealers please go to:
nimbus-lighting.com/en/contact/retailers

Any reproduction, including extracts, only with prior written consent of the Nimbus Group.

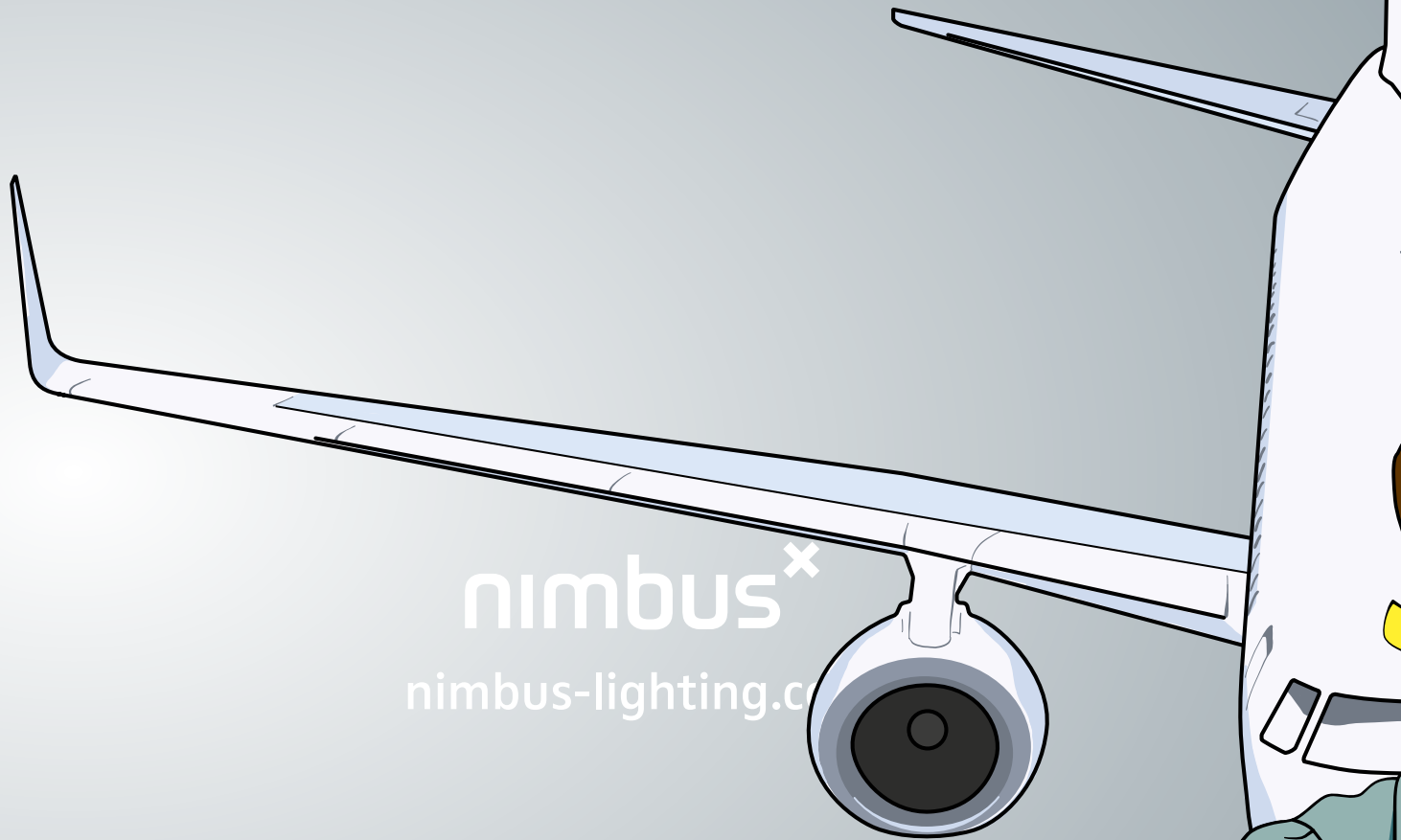


Focus Open 2017
Gold



GERMAN
DESIGN
AWARD
WINNER
2018





nimbus^x
nimbus-lighting.com

www.ockert-partner.com

D-E 10-2017 Art.-Nr. 556-293