# GRIMMEISEN LICHT





Neuheitenbroschüre

# **INHALT**

ONYXX LINEA - Die neuen Seiten des Lichts	03
Design neu gedacht. Anders gemacht	04
Lebensraum Zuhause, Wohnen, Arbeiten	05
Deine Freiheit beim Material, der Farbe und der Haptik	07
5 und 20 Jahre Garantie / Reparierbar	08
ONYXX LINEA BASIC / PLUS / PRO	09
Bildpreisliste	<u> 10</u>
Stylecover "Schöne Aussichten"	15
Zubehör Stylecover	<u> 16</u>
Tutorial Filme "Gestensteuerung" und "Stylecover"	19
Steuerungen / 3D Objekt / Augmented Reality	20
Stufenlose Höhenverstellung – Abhängelängen	21
Technische Daten	22
Entdecke schöne Lebensräume	23
Entdecke den ONYXX LINEA PRO FILM	24
Der Nachhaltigkeit auf der Spur	25
Kontaktdaten / Impressum	26

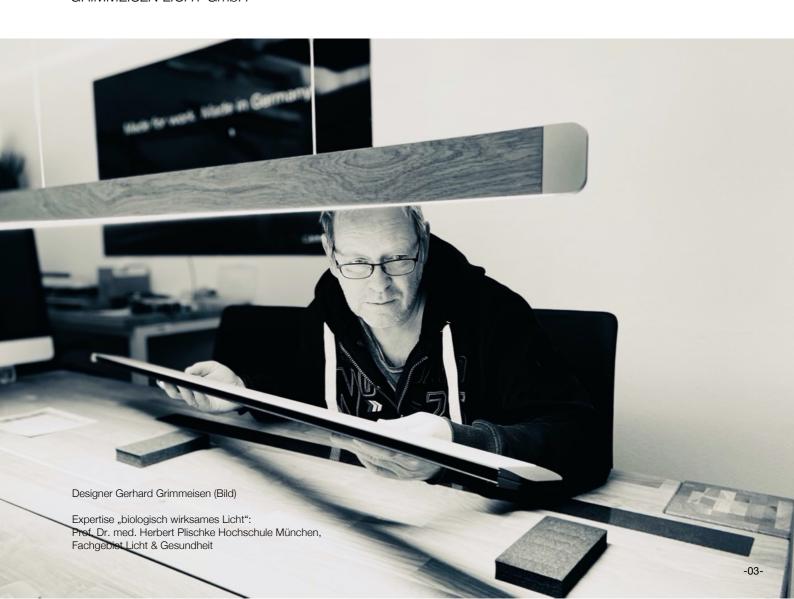
# Die neuen Seiten des Lichts.

Wirksames Licht und wandelbares Design. Die Revolution beginnt.

ONYXX LINEA verkörpert die neuen Seiten des Lichts mit einer magischen Wirkungsvielfalt für unsere Lebensräume. GRIMMEISEN LICHT hat die Pendelleuchte in ihrer Art und Weise quasi neu erfunden. Wir revolutionieren die Individualisierung, die Anwendung und das Nutzerverhalten mit einem Nachhaltigkeitsaspekt. Licht kann zudem vieles bewirken – es fördert unsere Gesundheit, steigert unser Wohlbefinden und unterstützt den Schlaf-Wach-Rhythmus.

Faszinierendes, minimalistisches Design, magnetisch wandelbare Stylecover, stufenloser Höhenverstellung, hohe Lichtqualität in Verbindung mit magischer Gestensteuerung, drahtloser Bluetooth Steuerung, und biologisch wirksames Licht, dessen Farbtemperatur sich durch eine einzige Bewegung verändern lässt, all das bietet die neue Pendelleuchte ONYXX LINEA – Handgemacht in Oberbayern.

Gerhard Grimmeisen Designer, Gründer, Visionär und geschäftsführender Gesellschafter GRIMMEISEN LICHT GmbH





Kurze und faire Lieferketten, Kreislaufwirtschaft, ökologische, soziale und ökonomische Aspekte.

Nachhaltiges Design ist zudem langlebig, hochwertig, zeitlos schön und seiner Zeit voraus.

### **Unsere Vision:**

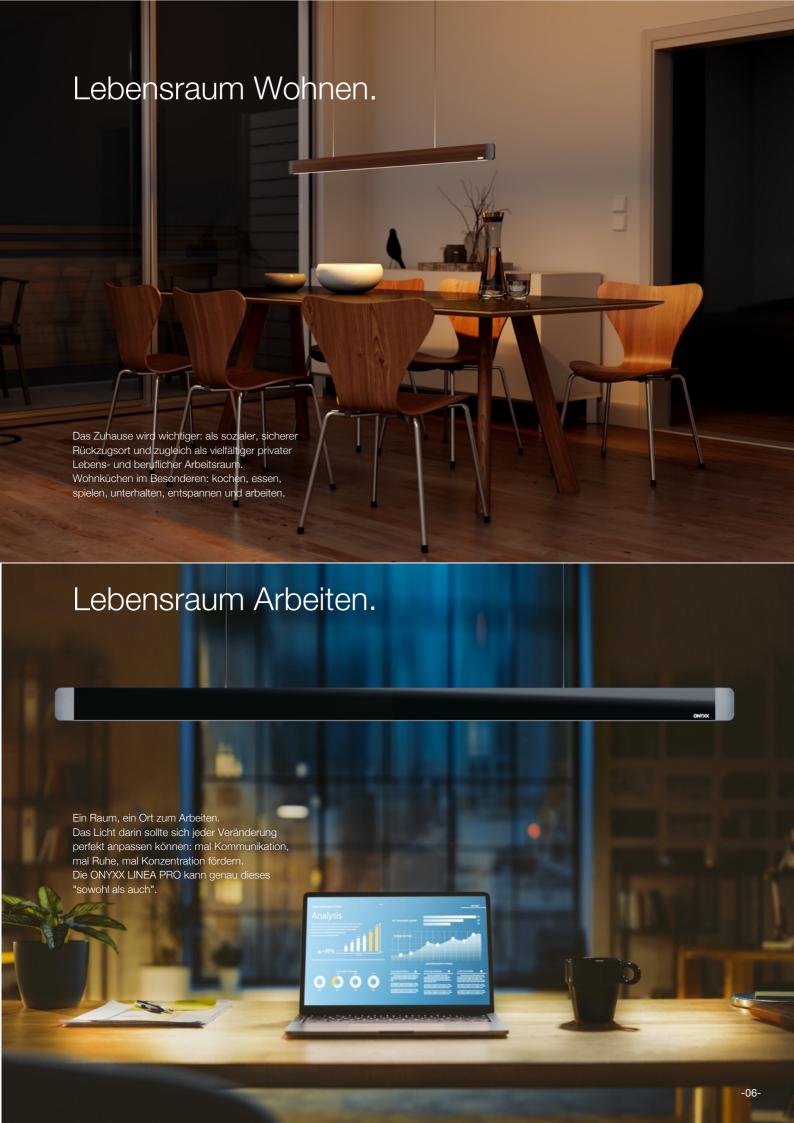
Die Freiheit der Wahl.

Die Freiheit zur Veränderung.

Reparierbar und für die Zukunft gerüstet.

Eine Lebensdauer von bis zu 20 Jahren.





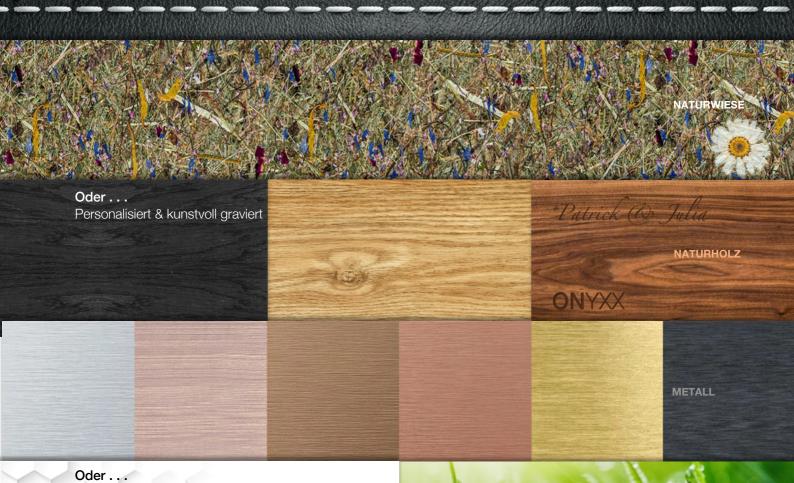
# Deine Freiheit beim Material, der Haptik und der Farbe.

NATURSTEIN

**ACRYLGLAS** 

Komponiere den Style Deiner ONYXX LINEA aus 16 Basis Stylecover mit einem Endstück in schwarz oder silber und kombiniere unendliche Möglichkeiten.

**NATURLEDER** 



Erschaffe Dein eigenes Motiv oder Dein Logo im Digitaldruckverfahren

GRIMMEISEN LICHT

DIBONE

Verändere Deinen Style jederzeit nach Lust und Laune.

Heute, Morgen oder in 20 Jahren.

# Es ist Zeit für ein neues Denken.

Langlebigkeit und reparieren statt wegwerfen. Umgestalten statt ausmustern.





REPAIRABLE\*\*





Langlebigkeit, Sicherheit und Freude für Dich:

- 5 Jahre Garantie Allgemein\*
- 20 Jahre Garantie zum Aluminiumrahmen\*
- Reparierbar und für die Zukunft gerüstet\*\*
- Verändere den Style Deiner Leuchte\*\*\*

\*gemäß den GRIMMEISEN Garantiebedingungen und einer Online-Registrierung ab Juli 2022 \*\*im Werk Wasserburg \*\*\*bei Dir Zuhause

#### **ON**YXX LINEA

#### Varianten PRO / PLUS / BASIC

Lineare Pendelleuchte für die Lebensräume Home, Homeoffice und Office



#### **ALLGEMEINE BESCHREIBUNG**

Lineare und schmale LED Pendelleuchte 45W mit direkter und indirekter Lichtabstrahlung. Hochwertiger Leuchtenkörper aus Aluminium Strangpressprofil mit einer Breite von nur 18 mm, Höhe 60 mm und einer Länge von 1.226 mm. Abgerundete Endstücke mit konkaver Ausformung und senkrechter Schattenfuge aus Vollaluminium mit Premiumoberfläche perlgestrahlt in silber oder schwarz eloxiert.

Seitliche Stylecover in verschiedenen Farben und Materialien wählbar und Dank einer raffinierten Magnetpunkttechnologie jederzeit austauschbar (wandelbare Individualisierung). Die Lichtlenkung erfolgt durch eine innovative Hybrid Optik, Entblendung Bildschirmgerecht nach EN 12464-1 (UGR <19).

## Modellvergleich













#### **ON**YXX LINEA **PRO**

#### FEATURES

- Magnetische Stylecover (wechselbar)
- Dimmbar
- Variable Farbeinstellung 2.200 5.000 Kelvin
- CRI >95 (5.000K) >90 (2.200K)
- Direktes/indirektes Licht getrennt schalt- und dimmbar sowie Farbveränderbar
- SINGLE und SYNC Modus
- Gestensteuerung
- Bluetooth-Steuerung (Casambi)
- Unsichtbare stufenlose H\u00f6henverstellung

#### inkl. 24V LED Netzteil

Deckengehäuse Abm.: L630 x H42 x B90 mm Oberfläche weiß pulverlackiert Feinstruktur (optional schwarz pulverlackiert Feinstruktur)

Abhängelängen siehe Seite 21

#### **ON**YXX LINEA **PLUS**

#### FEATURES

- Magnetische Stylecover (wechselbar)
- Dimmbar
- Variable Farbeinstellung 2.200 5.000 Kelvin
- CRI >95 (5.000K) >90 (2.200K)
- Direktes/indirektes Licht getrennt schalt- und dimmbar sowie Farbveränderbar
- SINGLE und SYNC Modus
- Gestensteuerung
- Bluetooth-Steuerung (Casambi)
- \_\_\_\_\_

#### inkl. 24V LED Netzteil

Deckengehäuse Abm.: L620 x H30 x B40 mm Oberfläche weiß pulverlackiert Feinstruktur (optional schwarz pulverlackiert Feinstruktur)

Abhängelängen 2.000 mm (kürzbar)

#### **ON**YXX LINEA **BASIC**

#### **FEATURES**

- Magnetische Stylecover (wechselbar)
- Dimmbar (DALI)
- Variable Farbeinstellung 2.700 5.000 Kelvin
- CRI >95
- . \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_

inkl. DALI DT8 LED Konverter Deckengehäuse Abm.: L620 x H30 x B40 mm Oberfläche weiß pulverlackiert Feinstruktur (optional schwarz pulverlackiert Feinstruktur)

Abhängelängen 2.000 mm (kürzbar)

#### **ON**YXX LINEA

Lineare Pendelleuchte

# **ACRYLGLAS\***

#### schwarz

Stylecover\* (Material/Oberfläche/Farbe) Endstück (Material/Oberfläche/Farbe)



Acrylglas/Siebdruck/schwarz glänzend Aluminium/perlgestrahlt matt eloxiert/schwarz



Acrylglas/Siebdruck/schwarz glänzend Aluminium/perlgestrahlt matt eloxiert/silber

# **ACRYLGLAS\***

## weiß

Stylecover\* (Material/Oberfläche/Farbe) Endstück (Material/Oberfläche/Farbe)



Acrylglas/Siebdruck/weiß glänzend Aluminium/perlgestrahlt matt **eloxiert/schwarz** 



Acrylglas/Siebdruck/weiß glänzend Aluminium/perlgestrahlt matt **eloxiert/silber** 

## **METALL\***

#### silber

Stylecover\* (Material/Oberfläche/Farbe) Endstück (Material/Oberfläche/Farbe)



Metall/gebürstet/silber matt Aluminium/perlgestrahlt matt **eloxiert/schwarz** 



Metall/gebürstet/silber matt Aluminium/perlgestrahlt matt **eloxiert/silber** 

# **METALL\***

#### schwarz

**Stylecover\*** (Material/Oberfläche/Farbe) **Endstück** (Material/Oberfläche/Farbe)



Metall/gebürstet/schwarz matt
Aluminium/perlgestrahlt matt eloxiert/schwarz



Metall/gebürstet/schwarz matt Aluminium/perlgestrahlt matt **eloxiert/silber** 

OPTIONAL: Sonderlängen zur Höhenverstellung / Leuchtenabhängung (siehe Seite 10) Deckengehäuse schwarz pulverlackiert Feinstruktur --- Aufpreis 48,74 EUR / 58,00 EUR

## **METALL\***

#### bronze

**Stylecover\*** (Material/Oberfläche/Farbe) **Endstück** (Material/Oberfläche/Farbe)



Metall/gebürstet/bronze matt
Aluminium/perlgestrahlt matt eloxiert/schwarz



Metall/gebürstet/bronze matt Aluminium/perlgestrahlt matt **eloxiert/silber** 

#### **METALL\***

# kupfer

**Stylecover\*** (Material/Oberfläche/Farbe) **Endstück** (Material/Oberfläche/Farbe)



Metall/gebürstet/kupfer matt
Aluminium/perlgestrahlt matt eloxiert/schwarz



Metall/gebürstet/kupfer matt Aluminium/perlgestrahlt matt **eloxiert/silber** 

# **METALL\***

# rose gold

Stylecover\* (Material/Oberfläche/Farbe) Endstück (Material/Oberfläche/Farbe)



Metall/gebürstet/rose gold matt
Aluminium/perlgestrahlt matt eloxiert/schwarz



Metall/gebürstet/rose gold matt Aluminium/perlgestrahlt matt **eloxiert/silber** 

# **METALL**\*

# gold

**Stylecover\*** (Material/Oberfläche/Farbe) **Endstück** (Material/Oberfläche/Farbe)



Metall/gebürstet/gold matt Aluminium/perlgestrahlt matt **eloxiert/schwarz** 



Metall/gebürstet/gold matt Aluminium/perlgestrahlt matt **eloxiert/silber** 

OPTIONAL: Sonderlängen zur Höhenverstellung / Leuchtenabhängung (siehe Seite 10) Deckengehäuse schwarz pulverlackiert Feinstruktur ---

#### **NATURHOLZ\***

#### eiche rustikal

**Stylecover\*** (Material/Oberfläche/Farbe) **Endstück** (Material/Oberfläche/Farbe)



Naturholz eiche rustikal/gewachst/matt Aluminium/perlgestrahlt matt eloxiert/schwarz



Naturholz eiche rustikal/gewachst/matt Aluminium/perlgestrahlt matt **eloxiert/silber** 

## NATURHOLZ\*

#### mooreiche

**Stylecover\*** (Material/Oberfläche/Farbe) **Endstück** (Material/Oberfläche/Farbe)



Naturholz mooreiche/gewachst/matt Aluminium/perlgestrahlt matt **eloxiert/schwarz** 



Naturholz mooreiche/gewachst/matt Aluminium/perlgestrahlt matt eloxiert/silber

# NATURHOLZ\*

#### nussbaum

**Stylecover\*** (Material/Oberfläche/Farbe) **Endstück** (Material/Oberfläche/Farbe)



Naturholz nussbaum/gewachst/matt Aluminium/perlgestrahlt matt eloxiert/schwarz



Naturholz nussbaum/gewachst/matt Aluminium/perlgestrahlt matt eloxiert/silber

# NATURWIESE\*

#### almwiesn

**Stylecover\*** (Material/Oberfläche/Farbe) **Endstück** (Material/Oberfläche/Farbe)



Naturwiese almwiesn/margerite, kornblume, anika Aluminium/perlgestrahlt matt **eloxiert/schwarz** 



Naturwiese almwiesn/margerite, kornblume, anika Aluminium/perlgestrahlt matt **eloxiert/silber** 

OPTIONAL: Sonderlängen zur Höhenverstellung / Leuchtenabhängung (siehe Seite 10) Deckengehäuse schwarz pulverlackiert Feinstruktur ---

## **NATURLEDER\***

# rind + doppelnaht

Stylecover\* (Material/Oberfläche/Farbe) Endstück (Material/Oberfläche/Farbe)

#### Lieferbar ab voraussichtlich August 2022



Rindsleder (pflanzlich gegerbt ) + weißer Doppelnaht Aluminium/perlgestrahlt matt **eloxiert/schwarz** 

#### Lieferbar ab voraussichtlich August 2022



Rindsleder (pflanzlich gegerbt ) + weißer Doppelnaht Aluminium/perlgestrahlt matt **eloxiert/silber** 

# **NATURSTEIN\***

## schiefer

**Stylecover\*** (Material/Oberfläche/Farbe) **Endstück** (Material/Oberfläche/Farbe)



Naturstein schiefer/roh blank/matt Aluminium/perlgestrahlt matt **eloxiert/schwarz** 



Naturstein schiefer/roh blank/matt Aluminium/perlgestrahlt matt **eloxiert/silber** 

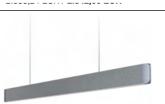
# **NATURSTEIN\***

# betonoptik

**Stylecover\*** (Material/Oberfläche/Farbe) **Endstück** (Material/Oberfläche/Farbe)



Betonoptik/roh blank/matt
Aluminium/perlgestrahlt matt eloxiert/schwarz



Betonoptik/roh blank/matt
Aluminium/perlgestrahlt matt eloxiert/silber

OPTIONAL: Sonderlängen zur Höhenverstellung / Leuchtenabhängung (siehe Seite 10) Deckengehäuse schwarz pulverlackiert Feinstruktur ---

#### Lineare Pendelleuchte

#### **DIBOND\***

# digitaldruck natur 1

Stylecover\* (Material/Oberfläche/Farbe) Endstück (Material/Oberfläche/Farbe)



Aluminium-Verbundplatte/Digitaldruck/4-farbig Aluminium/perlgestrahlt matt eloxiert/schwarz



Aluminium-Verbundplatte/Digitaldruck/4-farbig Aluminium/perlgestrahlt matt **eloxiert/silber** 

## **DIBOND\***

# mein digitaldruck

Stylecover\* (Material/Oberfläche/Farbe) Endstück (Material/Oberfläche/Farbe)



Aluminium-Verbundplatte/Digitaldruck/4-farbig Aluminium/perlgestrahlt matt **eloxiert/schwarz** 

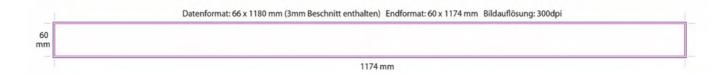


Aluminium-Verbundplatte/Digitaldruck/4-farbig Aluminium/perlgestrahlt matt **eloxiert/silber** 

#### \*\*GRIMMEISEN Serviceleistungen zum individuellen Wunschmotiv:

Unterstützung und Begleitung unserer Grafikabteilung für Bildbearbeitung, Layout und Druckdaten. Stundensatz 82,35 EUR exkl. MwSt. / 98,00 EUR inkl. MwSt. Senden Sie uns ein hochauflösendes Bild / Wunschmotiv und wir bereiten nach Rücksprache und Abstimmung mit Ihnen alles vor.

#### Druckdaten anlegen "mein digitaldruck"



OPTIONAL: Sonderlängen zur Höhenverstellung / Leuchtenabhängung (siehe Seite 10) Deckengehäuse schwarz pulverlackiert Feinstruktur --

# NATURHOLZ + SONDERFURNIERE

Ehrliche Materialien sind uns wichtig! Unser Schreinerpartner in der Region fertigt mit Leidenschaft und in Handarbeit Ihre Stylecover aus hochwertigem Echtholzfurnier.

Ab Mitte 2022 können wir Ihnen zudem Ihr Wunschfurnier in Holz für Ihr Stylecover mit Ihrem Schreiner / Tischler vor Ort umsetzen. Sie planen eine neue Küche und wir verwenden das Holz, von dem Stamm, aus dem Ihre Küche gebaut wird.

Weitere Infos zu unseren Partnerfirmen folgen.

# STYLECOVER SCHÖNE AUSSICHTEN 2022

# LEDER + LIEBHABERSTÜCK Unsere Ledermanufaktur als Partner in der Region, fertigt ihr Liebhaberstüch nach bayerscher Handwerkskunst. Leder aus artgerecht gehaltenen Rindern und pflanzlich gegerbt. Weitere Informationen auf Anfrage

# METALL + SONDERFARBEN

Sie wünschen einen speziellen Farbton für Ihr Stylecover. Für Sie, machen wir vieles in einer Lackierbeschichtung möglich. Regionale Industrie- und Handwerksunternehmen sind unsere Partner.

Weitere Informationen auf Anfrage

# ONYXX LINEA **ZUBEHÖR**Stylecover (magnetisch/wechselbar)

Stylecover (handgefertigt) inkl. magnetischer Stahlleiste für Nutenaufnahme Abm. 1.176 x 2 x 60 mm

Art.-Nr.

ACRYLGLAS schwarz		
Siebdruck/glänzend (mit ONYXX Logo)  Einzel (1 Stück)  Set (2 Stück)	pr.	SC 30 01 1 SC 30 01 2
ACRYLGLAS weiß Siebdruck/glänzend Einzel (1 Stück) Set (2 Stück)		SC 30 02 1 SC 30 02 2
METALL silber gebürstet/halbmatt Einzel (1 Stück) Set (2 Stück)		SC 30 10 1 SC 30 10 2
METALL schwarz gebürstet/halbmatt Einzel (1 Stück) Set (2 Stück)		SC 30 11 1 SC 30 11 2
METALL bronze gebürstet/halbmatt Einzel (1 Stück) Set (2 Stück)		SC 30 12 1 SC 30 12 2
METALL kupfer gebürstet/halbmatt Einzel (1 Stück) Set (2 Stück)		SC 30 13 1 SC 30 13 2
METALL rose gold gebürstet/halbmatt Einzel (1 Stück) Set (2 Stück)		SC 30 14 1 SC 30 14 2
METALL gold gebürstet/halbmatt Einzel (1 Stück) Set (2 Stück)		SC 30 15 1 SC 30 15 2

# ONYXX LINEA ZUBEHÖR Stylecover (magnetisch/wechselbar)

Stylecover (handgefertigt) inkl. magnetischer Stahlleiste für Nutenaufnahme Abm. 1.176 x 2 x 60 mm

Art.-Nr.

NATURHOLZ	eiche rustikal

gewachst/matt

Einzel (1 Stück) Set (2 Stück)



SC 30 20 1 SC 30 20 2

#### NATURHOLZ mooreiche

gewachst/matt

Einzel (1 Stück) Set (2 Stück)



SC 30 21 1 SC 30 21 2

#### NATURHOLZ nussbaum

gewachst/matt

Einzel (1 Stück) Set (2 Stück)



SC 30 22 1 SC 30 22 2

#### NATURWIESE almwiese

margerite, kornblume, anika

Einzel (1 Stück) Set (2 Stück)



SC 30 50 1 SC 30 50 2

#### NATURLEDER schwarz

Rindsleder pflanzlich gegerbt mit weißer Doppelnaht

Einzel (1 Stück) Set (2 Stück)



SC 30 30 1 SC 30 30 2

#### NATURSTEIN schiefer

Roh blank/matt

Einzel (1 Stück) Set (2 Stück)



SC 30 40 1 SC 30 40 2

#### NATURSTEIN betonoptik

Roh blank/matt

Einzel (1 Stück) Set (2 Stück)



SC 30 45 1 SC 30 45 2

# ONYXX LINEA **ZUBEHÖR**Stylecover (magnetisch/wechselbar)

Stylecover inkl. magnetischer Stahlleiste für Nutenaufnahme Abm.  $1.176 \times 2 \times 60 \text{ mm}$ 

Art.-Nr.

VK-Preis exkl. MwSt.

inkl. MwSt.

DIBOND digitaldruck natur 1

Aluminium-Verbundplatte/Digitaldruck/4-farbig

Einzel (1 Stück) Set (2 Stück)



SC 30 80 1 SC 30 80 2

**DIBOND mein motiv\*\*** 

Aluminium-Verbundplatte/Digitaldruck/4-farbig

Einzel (1 Stück) Set (2 Stück)



SC 30 99 1 SC 30 99 2

#### \*\*GRIMMEISEN Serviceleistungen zum individuellen Wunschmotiv:

Unterstützung und Begleitung unserer Grafikabteilung für Bildbearbeitung, Layout und Druckdaten. Stundensatz 82,35 EUR exkl. MwSt. / 98,00 EUR inkl. MwSt. Senden Sie uns ein hochauflösendes Bild / Wunschmotiv und wir bereiten nach Rücksprache und Abstimmung mit Ihnen alles vor.

#### Druckdaten anlegen "mein digitaldruck"



# ONYXX LINEA Tutorial Filme

# Gestensteuerung "magisch"





https://www.youtube.com/watch?v=6YbuhfqTWfY&t=249



https://www.youtube.com/watch?v=00EJD9F7068&t=26s

# Stylecover Wechsel "magnetisch"





https://www.youtube.com/watch?v=F0-VFhrptwY

# **ON**YXX LINEA PRO / PLUS

#### Steuerungen

Gestensteuerung "MagicControl"

Bluetooth Steuerung "BlueControl"



ONYXX LINEA PRO ist serienmäßig mit einer intuitiven Gestensteuerung "MagicControl" sowie einer Bluetooth-Steuerung "BlueControl" ausgerüstet.

**BlueControl** (für mobile Endgeräte) Nutzung über Tablet, Smartphone oder Smartwatch.

Eine Casambi App steht kostenlos zur Verfügung.

- Dimmung und Schaltung kabellos über Bluetooth
- (Leuchten- und Gruppensteuerung)
- Änderung der Farbtemperatur

Bluetooth 4.0, ab iOS 8.2 oder Android 4.4 Erhältlich im App Store oder Google Play Store









Casambi App

kostenios

#### **ON**YXX LINEA PRO

# 3D Objekt Modus

Im Objekt Modus können Sie unsere ONYXX LINEA PRO Pendelleuchte in einem neutralen 3D Raum frei drehen und aus allen Blickwinkeln und einer Rundum Ansicht betrachten. Ob in nah oder aus einer gewünschten Entfernung.

QR Code rechts unten scannen oder siehe Link unter: https://www.grimmeisen-licht.de/produkte-lichtloesungen/onyxx-linea-pro/



# Augmented Reality (AR) Modus

Zusätzlich können Sie mit Hilfe Ihrer Smartphone oder Tablet Kamera die ONYXX LINEA PRO Leuchte in einem beliebigen Raum virtuell einfügen.

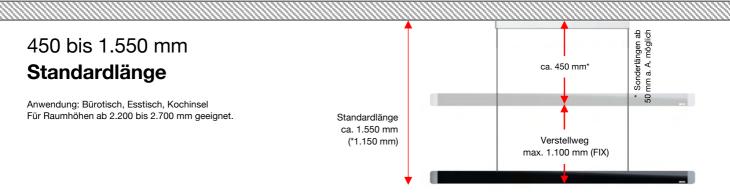
Nach dem Scannen Ihres geplanten Einsatzraumes (Ihr Zuhause oder Büro), wird die ONYXX LINEA PRO Leuchte in dem Raum automatisch eingefügt und kann frei z.B. über einen Tisch platziert werden. Schauen Sie sich unsere ONYXX LINEA PRO nun in Echtzeit aus allen Blickwinkeln an. Gehen Sie um den Tisch oder setzen Sie sich. Beurteilen Sie selbst wie ONYXX LINEA PRO in Ihren eigenen Räumlichkeiten passen kann.

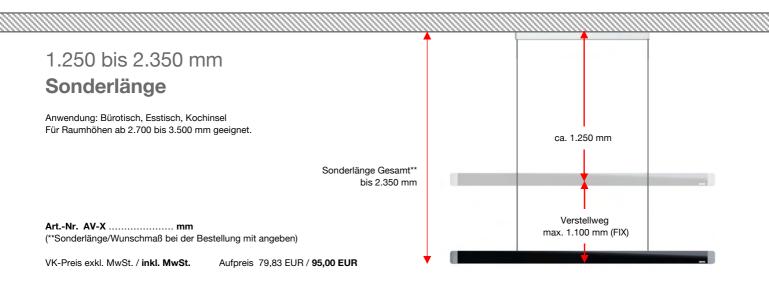
Erstellen Sie folgend auch ein Bild in der passenden Perspektive und speichern diese in Ihrer Fotobibliothek ab.

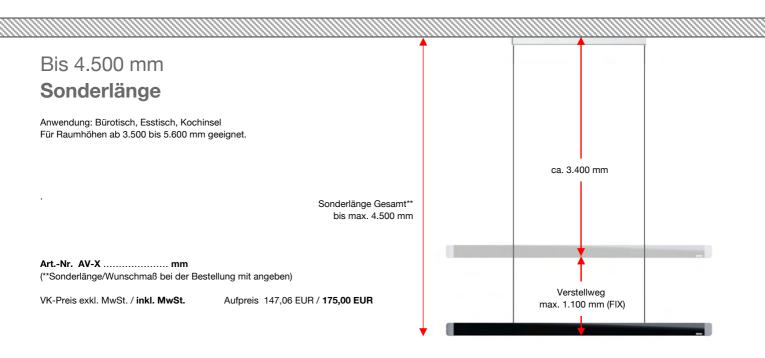


# **ONYXX LINEA PRO Stufenlose Höhenverstellung**

Abhängelängen und Montagevarianten



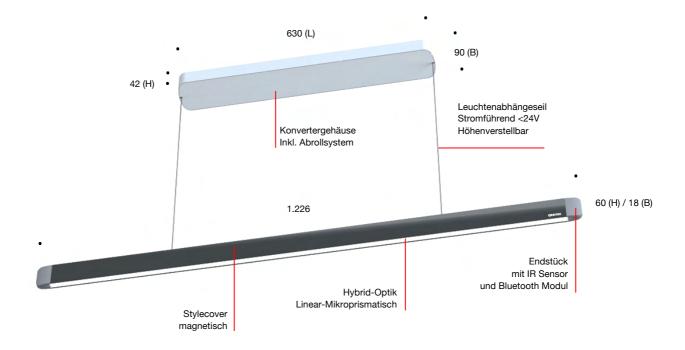




**HINWEIS:** ONYXX LINEA PRO eignet sich <u>nur</u> für die waagerechte Montage. Bei Bedarf ist bauseits eine passende Befestigungsebene an der Decke zu schaffen.

#### **ON**YXX LINEA PRO

#### **Technische Daten**



#### **TECHNISCHE DATEN:**

Produktname ONYXX LINEA PRO
Leuchtenart Lineare Pendelleuchte
Lichtabstrahlung direkt (70%), indirekt (30%)

Montageart über Deckengehäuse (Aufbaumontage)
Pendellänge (Verstellbereich) ca. 450 -1.550 mm stufenlos einstellbar

(optional Sonderlängen)

Leuchtmittel LED (CREE)

LED Board Slim Line Design / austauschbar

LED Lebensdauer >50.000 Std., L80/B10 Leuchtenlichtstrom ca. 2.475 Lumen

Leistungsaufnahme 45W

Farbtemperatur 2.200 bis 5.000 Kelvin

In 5 Stufen bei Gestensteuerung (2.200, 2.700, 3.000, 4.000, 5.000) Stufenlos bei Bluetooth-Steuerung

Weißeindruck Tunable White
Farbwiedergabeindex CRI >95 (>90 bei 2.200K)
Farbkonsistenz / Binning MacAdam Step 3
Netzspannung / Netzfrequenz 220-240V, 50-60Hz

Standby Leistung <0,5W

Betriebsgerät 24V LED Netzteil, Prüfzeichen: ENEC, VDE, CE, EMC

Schutzart IP20

Schutzklasse SK I (Schutzerdung)
Leuchten Anschlussspannung SEC <24V (SELV)

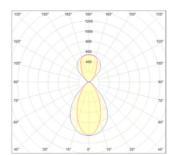
Dimmbar Ja (stufenlos von 5 bis 100%)
Steuerung "MagicControl" Gestensteuerung mit 2 x 2 Infrarot

Sensor (direkt/indirekt)
Steuerung "BlueControl" Bluetooth- Steuerung über

Smartphone oder Tablet via App (CASAMBI)

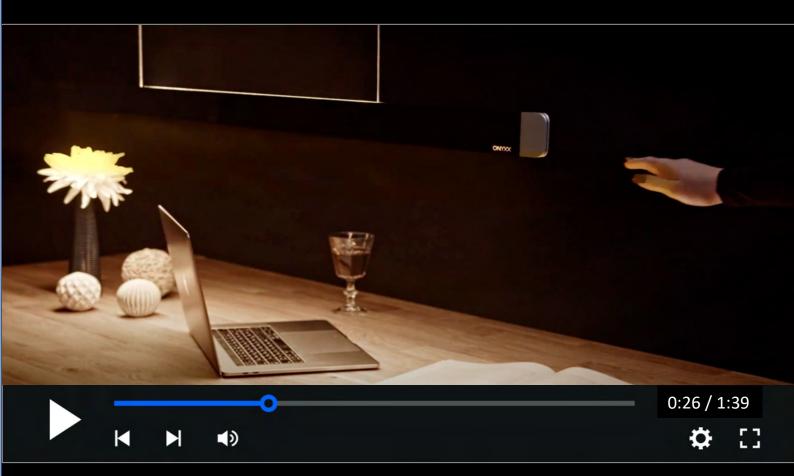
An/Aus Über Hauptschalter/Gestensteuerung/Bluetooth-Steuerung

Optik Hybrid Optik mit Linear und Mikroprismenstruktur Bildschirmgerecht Entblendung nach EN 12464-1 (UGR <19)
Anwendung Wohnen, Küche, Objekt, Arbeiten und Homeoffice





# Entdecke den ONYXX LINEA PRO FILM in 99 Sec



https://www.youtube.com/watch?v=tvakh3k-mrU

Die Vollendung unserer Lebensräume und unser Beitrag für eine neue Lebenswelt.

#### **ON**YXX LINEA PRO

# Der Nachhaltigkeit auf der Spur.

#### Transformationsfelder: Klima und Lieferkette

#### **Klima**

Die besonders schlanke Bauweise der ONYXX LINEA PRO spart wertvollen Rohstoff. Die wechselbaren Designhüllen (Stylecover), austauschbare und reparierbare elektronische Komponenten verlängern die Lebens- und Nutzungsdauer. Lieferwege sind kurz, max. 700 km. Alle direkten Lieferpartner kommen aus Deutschland, 41% aus der Region unter 40 km. Bis auf die elektronischen Bauteile werden alle Produkte und Dienstleistungen national und regional hergestellt bzw. erbracht. Der Leuchtkörper aus klimaschonend produziertem Reduxa-Aluminium, wird ausschließlich mit erneuerbaren Energien wie Wasserkraft hergestellt. Die Oberflächen der Designhüllen sind ressourcenarm: feine hochwertige Furniere aus Echtholz, Naturleder, Naturstein, zum Großteil aus der Region. Rinderleder aus biologischer Landwirtschaft und pflanzlich gegerbt, Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft. Die hauchdünnen Metall-Laminate auf Papierträger, werden von Schnittholz-Abfall aus FSC® Waldwirtschaft gewonnen. Weitere Materialien sind Siebdruck auf Acrylglas, Digitaldruck auf recycelten Aluminium-verbundplatten (Dibond). Aluminium- und Verpackungshersteller arbeiten mit CO2-reduzierenden Produktionsmethoden, setzen erneuerbare Energien ein. Handwerkliche Arbeit ist größter Anteil bei der Herstellung der Designhüllen und Montage. Unsichtbare Höhenverstellung, Gestensteuerung und Bluetooth sparen Ressourcen für aufwändige, haptische Bedienungselemente.

Das Aluminium für den Leuchtkörper wird bei der Hydro Aluminium Deutschland GmbH ausschließlich klimaschonend produziert, unter Einsatz erneuerbarer Energien wie Wasserkraft. Die CO2-Emissionen betragen dabei nur 25% der heute weltweit üblichen Durchschnittswerte. Wird recyceltes, reines Aluminium eingesetzt, nur noch 5% der ursprünglich erforderlichen Energie. Zeitnah strebt Hydro die komplett klimaneutrale Produktion an. Der Aluminium-Leuchtköper der ONYXX LINEA PRO wiegt 1,1 kg. Bei einem Absatz von z.B. 3.000 Pendelleuchten, sparen wir mit Reduxa-Aluminium jährlich ca. 36.000 kg CO2 ein. Im Detail nennt Hydro für Reduxa-Aluminium folgende Emissionen: Maximal oder weniger als 4,0 kg CO2e/kg Aluminium, einschließlich aller Prozessschritte (Scope 1, 2 und 3); RÜCKVERFOLGBAR bis zu jeder einzelnen Charge; VERIFIZIERT von DNV-GL nach ISO 14064; BESTÄTIGT durch Umwelt-Produktdeklarationen und zertifiziert von der Aluminium Stewardship Initiative. Hydro ist ISO-zertifiziert nach 14001 (Umweltmanagement), 9001, 50001, OHSAS 18001 (Managementsystem Arbeitsschutz) und EN 15088 (Wasserbeschaffenheit), und hat sich verantwortungsvoller Unternehmensführung seinem "Code of Conduct" verpflichtet.

Der Versandkarton wird inkl. Druck geliefert. Hersteller Kolb Wellpappe hat eine eigene Papierproduktion mit geschlossenem Rohstoffkreislauf. Anfallende Stanzabfälle werden in der Papierproduktion sortenrein wiederverwendet. Hersteller Stephan bereitet ausschließlich PE- Schaumreste aus eigener

Produktion und von Kunden rückgeführten Verpackungen in der eigenen Recyclinganlage auf. Die Produktion erfolgt energieautark, eine Photovoltaik-Anlage versorgt die Recycling-Anlage und große Teile der Fertigung mit klimaneutraler Sonnenenergie.

Logistikpartner UPS investiert in ökologische und soziale Nachhaltigkeit, hat seine Filiale in unmittelbarer Nähe unserer Firma, das spart Wege und Emissionen. Die benötigte graue Energie für unsere Firma – Entwicklung, Verwaltung, Vertrieb, Produktion, Montage und Versand - kommt zu 89% aus erneuerbaren Energien, 70% aus Photovoltaik, 19% aus Wasserkraft, Rest aus Strommix.

Mitarbeiter der GRIMMEISEN LICHT GmbH steht für Dienstfahrten ein Elektrofahrzeug zur Verfügung.

#### Lieferkette

GRIMMEISEN LICHT bekennt sich zu einer rechtskonformen, ethischen, sozial verantwortungsvollen Unternehmensführung. Wir leben einen Verhaltenskodex, der danach strebt, unser verantwortungsvolles unternehmerisches Handeln kontinuierlich zu optimieren und dies gemeinsam mit unseren Lieferanten umzusetzen.

Ebenso wichtig ist uns die kurze Lieferkette. An der ONYXX LINEA sind ca. 20 Lieferanten beteiligt, alle aus Deutschland und unserem unmittelbaren regionalen Umfeld. Die kurze Lieferkette bringt klare Transparenz in der Zusammenarbeit mit bestmöglicher Einflussnahme auf die Produkt- und Umweltgualität. Der allen gemeinsame Standort Deutschland mit demokratischer Staatsform, umfassendem Sozial- und Gesundheitssystem auf hohem Standard, seinen Arbeitsschutzgesetzen und innerbetrieblichen Mitentscheidungsformen geben Sicherheit für die Einhaltung menschenwürdiger und gesunder Arbeitsumgebungen, der Zahlung fairer Löhne, die ein lebenswürdiges Einkommen ermöglichen. Unsere beiden großen Industriepartner Hydro und Kolb verpflichten sich nach ihrem selbst auferlegten Verhaltenskodex zu handeln. Hydro und 3A Composites (Dibond) sind Qualitätsmanagement zudem zertifiziert nach Umweltmanagement ISO 14001 sowie OHSAS 18001 für Arbeitssicherheit. Andere Lieferpartner nennen in Teilen ähnliche

Unsere direkten Lieferpartner kennen wir sehr gut, denn sie sind von uns handverlesen. Wir haben sie ausgewählt, weil sie zu unserem Werte- und Designkodex und unserem Produktverständnis passen. Wir besuchen die Betriebe - regional gegenseitig - und halten transparente Kommunikation mit allen, am Herstellungsprozess beteiligten Schlüsselpersonen. Durch den persönlichen Kontakt und die enge Zusammenarbeit können wir den dort intern gepflegten, wertschätzenden und fairen Umgang der Führung und Mitarbeitenden untereinander und mit uns als Kunden bestätigen.

Allen unseren Partnern gemeinsam ist also, bei ihren Produkten und Produktionsmethoden hohe ökologische Standards sowie im Umgang mit den Menschen entlang der Wertschöpfungskette hohe soziale Standards einzuhalten und weiter nach Verbesserungen zu streben, die das Wohl von Umwelt und Gesellschaft zum Ziel haben. Zudem bleibt die Wertschöpfung zum großen Teil im Land und unterstützt die heimische Wirtschaft



Hydro REDUXA ist unser Sortiment an Aluminium mit produktionsbedingt niedrigen CO2-Emissionen. Dank der Verwendung erneuerbarer Energiequellen wie Wasserkraft verringern wir die CO2-Bilanz des Aluminiums auf ein Viertel der Werte, die im weltweiten Durchschnitt üblich sind. Das Ergebnis ist ein Aluminium mit einem der besten Klimabilanzwerte, die heutzutage möglich sind. Hydro minimiert die Kohlendioxid-Emissionen unserer Produkte und maximiert die Möglichkeiten in der GRIMMEISEN LICHT.



Herausgeber & Copyright: GRIMMEISEN LICHT GmbH

Am Burgfrieden 1 D-83512 Wasserburg a. Inn Deutschland

Tel. ++49(0)8071-90 33 0 30 Fax. ++49(0)8071-90 33 0 39 Mail: <u>info@grimmeisen-licht.de</u> www.grimmeisen-licht.de

Geschäftsführer: Gerhard Grimmeisen

Registergericht Traunstein: HRB 17922 Steuernummer: 156/127/80789 Ust-IdNr.: DE 256916272

#### Bildpreisliste

Deutsch (EUR exkl./inkl. 19% MwSt.)
Zweite Ausgabe 18.01.2022 / **Gültig ab 01.02.2022**Irrtümer, technische, formale und preisliche Änderungen behalten wir uns vor.

#### Wichtige Informationen zu Material und Oberfläche

Druck- und bildtechnisch bedingte Farb- und Strukturabweichungen sind möglich. Alle ONYXX LINEA Stylecover sind handgefertigt. Verarbeitet werden Naturmaterialien (Holz, Stein und Leder etc.), die stets natürlichen Schwankungen unterliegen. Aufgrund dieser Schwankungen und verschiedener Herstellungsverfahren und -zeitpunkten kann es zu Abweichungen innerhalb der Farbtöne sowie Wuchs, Maserung und Struktur kommen. Diese sind gewollt und stellen keinen Mangel dar.

Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen der GRIMMEISEN LICHT GmbH für den Fachhandel.

Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der GRIMMEISEN LICHT GmbH.

#### **Angemeldete Schutzrechte:**

- Geschmacksmuster bei der EUIPO (Amt für geistiges Eigentum in Europa)
- Patent
- Gebrauchsmuster

**EU-Produktdatenbank EPREL** (EU Product Database for Energy Labelling) ONYXX LINEA PRO Registrierungsnummer: 992932

#### **IMPRESSUM:**

Konzeption, Text und Layout: Gerhard Grimmeisen, Text & Consulting:: Werner Furtner, Edling Expertise "biologisch wirksames Licht": Prof. Dr. med. Herbert Plischke Hochschule München, Fachgebiet Licht & Gesundheit

Grafik: Janice Menzel-Kanitz Bilder und Visualisierungen: GRIMMEISEN LICHT TEAM Lars Fischer, Planungsdetail.de Küchen Baumann, Ebersberg Josefine Unterhauser, Bad Reichenhall

John Cater, Wasserburg