

### **DATENBLATT ONYXX LINEA PRO**

#### LED Pendelleuchte, 45W,

Variable Farbtemperatureinstellung (tunable white) von 2.200 bis 5.000 Kelvin, inkl. intuitiver Gestensteuerung und Bluetooth-Steuerung via App, unsichtbare Höhenverstellung, Stylecover schwarz glänzend



#### **Beschreibung**

Lineare und schmale LED Pendelleuchte 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). Eine durchdachte und unsichtbare Mechatronik-Höhenverstellung, bringt die Leuchte und das Licht auf auf eine individuelle und stufenlose Höhe.

Das Licht im direkten und indirekten Bereich kann getrennt zueinander geschalten sowie in der Lichtintensität und Lichtfarbe gesteuert werden. Die Lichtlenkung erfolgt durch eine innovative Hybrid Optik, Entblendung Bildschirmgerecht nach EN 12464-1 (UGR <18.5).

#### Am Menschen orientiertes Licht

Mit ONYXX LINEA PRO kann der natürliche Tageslichtverlauf mit übereinstimmiger Farbtemperatur in 5 Stufen von 2.200 warmen Licht) bis 5.000 (tageslichtweißem Licht) eingestellt werden. Serienmäßig ist ONYXX LINEA PRO mit einer innovativen Gestensteuerung (tochless control) sowie eine Bluetooth-Steuerung (via App) für den Komfort zum dimmen und Farbtemperaturveränderung ausgestattet.

Leuchtenart: Pendelleuchte

Variantenauswahl: ONYXX LINEA PRO (dimmbar, Farbänderung und Gestensteuerung, Höhenverstellung)

Hersteller: GRIMMEISEN LICHT GmbH (Made in Germany)

Designer: Gerhard Grimmeisen

#### Schutzrechte EUROPA

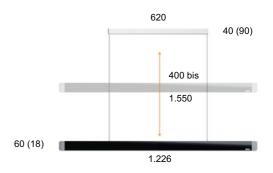
- Designmuster EUIPO (Harmonisierungsamt für geistiges Eigentum in Europa) bei 27 Mitgliedsstaaten in EUROPA.
- Patent- und Gebrauchsmusteranmeldungen DPMA München

## GRIMMEISEN LICHT

# DATENBLATT ONYXX LINEA PRO

#### LED Pendelleuchte, 45W,

Variable Farbtemperatureinstellung (tunable white) von 2.200 bis 5.000 Kelvin, inkl. intuitiver Gestensteuerung und Bluetooth-Steuerung via App, unsichtbare Höhenverstellung, Stylecover schwarz glänzend



#### **TECHNISCHE DATEN:**

LED Lebensdauer

Leuchtenbetriebswirkungsgrad

Leuchtenart Pendelleuchte

Leistungsaufnahme 45W Lichtabstrahlung direk

Lichtabstrahlung direkt (70%), indirekt (30%)
Montageart Aufputzmontage über Deckengehäuse mit 2- Punkt Abhängung

Pendellänge (Verstellbereich) 400 bis 1.550 mm

(Sonderlängen optional) stufenlos einstellbar

Leuchtmittel LED

LED Board Slim Line Design / austauschbar

(Werk GRIMMEISEN) >50.000 Std., L80/B10

(Degradation Lichtstromrückgang)

100%

Leuchtenlichtstrom ca. 2.520 Lumen

Leistungsaufnahme 45W

Farbtemperatur 2.200, 2.700, 3.000, 4.000, 5.000 Kelvin (5 Stufen)

Weißeindruck Tunable White

Farbwiedergabeindex (Ra) >95 (bei 5.000 K) / >90 (bei 2.200K)

Farbkonsistenz / Binning MacAdam Step 3 (sehr hohe Farbhomogenität)

Netzspannung / Netzfrequenz 220-240V, 50-60Hz

Standby Leistung <0,5W

Betriebsgerät 24V Konverter, Prüfzeichen: ENEC, VDE, CE, EMC

Konvertergehäuse extern, inkl. integrierter Seilaufhängung, Farbe weiß lackiert

Dimmbar Ja (stufenlos von 5 bis 100%)

Bedienung / Steuerung Gestensteuerung

Bluetooth- Steuerung via App (CASAMBI)

An/Aus Über Hauptschalter

Schutzart IP20

Schutzklasse SK I (Schutzerdung)

Leuchten Anschlussspannung SEC <24V

Abhängeseil inkl. Stromführung Koaxkabel transparent Drm. ca. 2,1mm

Material / Leuchtenrahmen Aluminium (AIMgSi 0,5)
Oberfläche Endstück perlgestrahlt und eloxiert
Farbe Endstück silber (Optional schwarz)

Stylecover Farbe schwarz, Plexiglas Optical (Oberfläche gehärtet),

Dekorrahmen mit Siebdruck (3 Schichtverfahren) 2K Farbe

Weitere Stylecover & Farben Optional: Echtmetalllaminat, Naturleder, Naturstein,

Naturholz, Dibond

(Cover austauschbar) Ja (durch Magnetpunkttechnologie)

Optik Hybrid Optik

Bildschirmgerecht Entblendung nach EN 12464-1 (UGR <19)

Abmessung der Leuchte L x B x H 1.226 x 18 x 60 mm

Gewicht 4,7 kg Energieeffizienzklasse F

Empfohlener Einsatzbereich Wohnen, Küche, Objekt, Homeoffice, Office

