

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 pergestrahlt in silber oder schwarz eloxiert.

Seitliche Stylecover in verschiedenen Farben und Materialien wählbar und Dank einer raffinierten Magnetpunkt-technologie 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 geschaltet 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 (warmes Licht) bis 5.000 (tageslichtweißem Licht) eingestellt werden. Serienmäßig ist ONYXX LINEA PRO mit einer innovativen Gestensteuerung (touchless 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

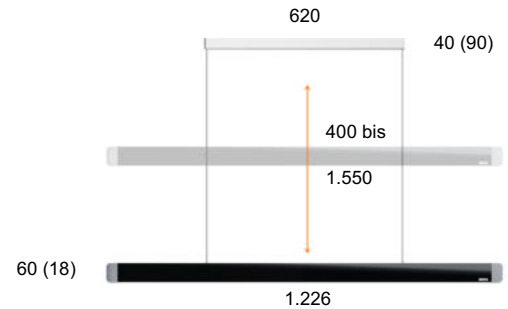
- Designmuster EUIPO (Harmonisierungsamt für geistiges Eigentum in Europa) bei 27 Mitgliedsstaaten in EUROPA.
- Patent- und Gebrauchsmusteranmeldungen DPMA München

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:

Leuchtenart	Pendelleuchte
Leistungsaufnahme	45W
Lichtabstrahlung	direkt (70%), indirekt (30%)
Montageart	Aufputzmontage über Decken- gehäuse 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)
LED Lebensdauer	>50.000 Std., L80/B10 (Degradation Lichtstromrückgang)
Leuchtenbetriebswirkungsgrad	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 (AlMgSi 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 Optional: Echtmetallaminat, Naturleder, Naturstein, Naturholz, Dibond
Weitere Stylecover & Farben	Ja (durch Magnetpunkttechnologie)
(Cover austauschbar)	Hybrid Optik
Optik	Entblendung nach EN 12464-1 (UGR <19)
Bildschirmgerecht	
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

