

LED Lichtfür Profis



Büropendelleuchte

LeLux



Büropendelleuchte LeLux

LED Pendelleuchte, LeLux, 1276 mm, 36W, 3600 Lumen, UGR<13,5, inkl. Kabel, Drahtseil und Deckengehäuse. Das Einsatzgebiet der Pendelleuchte LeLux reicht vom Büro über Empfangstheken bis zu Konferenzräumen.

Blendfrei

Erstaunlich - mann nimmt das Licht war - aber die Lichtquelle bleibt verborgen. Die LEDs der LeLux sind weiter im Gehäuse verbaut und einzeln mit einem Blendschutz versehen.

Daraus ergibt sich eine äußerst geringe Blendung (Blendschutzfaktor: UGR-Wert <13,5).

Trotzdem wird die Arbeitsfläche gleichmäßig und lichtstark ausgeleuchtet.

So wird eine optimale Arbeitsumgebung geschaffen.

Design

Die LeLux besticht durch ein schlichtes, reduziertes Design. Sie passt sich in nahezu jede Arbeitsumgebung ein. Sie macht unauffällig das, wofür sie konstruiert wurde: Licht für Büroplätze.

Lichtstark und wartungsarm

LEDs, Gehäuse und Netzteil wurden optimal aufeinander abgestimmt. Somit erreichen wir eine lange Lebensdauer, minimale Wartung und eine hohe Lichtausbeute.

Dimmbar

Standardmäßig 1-10v aber auch in einer DALI Variante erhältlich lässt sich die LeLux einfach in vorhandene Lichtsteuerungen einbinden oder über ein Casambi Modul bequem über Schalter oder Smartphone dimmen. Licht nach Ihren Wünschen.

WSH GmbH

für Profis



Technische Daten / technical specifications

Lichttechnische Daten/photometric data Nennlichtstrom/luminous flux [Lumen]: 3600 Lumen Farbtemperatur/color temperature [Kelvin]: 4000K

Lichtfarbe/light color [Color]: natural

Farbwiedergabeindex/color rendering index [CRI> Ra]: CRI>80 (CRI>90*) *auf Anfrage

Abstrahlwinkel/beam angle [Winkel >°]: 36° Aufwärmzeit/warming time (60%) [s] [s]: < 0,50 s Startzeit/start time [s]: < 0.5 s

Äquivalent/equivalent [Watt]: 150W

Nennlebensdauer/Lifetime [h]: 50.000 (DALI: 100.000h)

LED-Chip [Typ]: OSRAM 3030 SMD Effizienz/efficiency [lm/w]: >100lm/w

Anzahl/qty

Elektrische Daten/electrical data Nennleistung/rated power [Watt]: 36 W

Eingangsspannung/input voltage [Volt]: 200-240VAC

Frequenz/frequenzy [Hertz]: 50-60 Hz

Treiber/driver

Ausgangsspannung/output voltage [Volt]: DC Leistungsfaktor/power factor [PF]: > 0,95 Dimmbar/dimmable [Y/N]: Y 0-10V *auf Anfrage DALI Schnittstelle/interface [Typ]: 0-10V *DALI

Bemerkungen/remarks:

Treiber sind SELV zertifiziert/drivers are SELV certified

Die Pendelleuchte ist mit einem zusätzlichen, blendungsreduzierenden Reflektor ausgestattet.

Nennlebensdauer [h]: 50.000

Betriebstemperatur/operating temperature [°C]: -20°C bis +40°C Lagertemperatur/storage temperature [°C]: -25°C bis +50°C

Luftfeuchtigkeit/humidity [%]: 10% ~ 90%

IP-Schutzklasse/IP protection [IP]: IP20 (Treiber/Driver IP20)

IK-Schlagfestigkeitsgrad/IK shock resistance [IK]: IKO3 (gesamtes System/whole System)

Schutzklasse/electrical protection class [SKL]: II

Normen und Standards/Norms and standards Zertifizierungen/certifications: CE, ROHS, EMC, LVD

 $Energie effizienzklasse/energy\ class\ [EEK]: A+$

Energieverbrauch/energy consumption [Ec]: 36,00 kWh/1.000h

Material/material

Gehäuse/housing: Aluminium, pulverbeschichtet

Abdeckung/cover: Polycarbonat Gehäusefarbe/housing color: weiss -auf Anfrage möglich *schwarz

Abdeckungsfarbe/cover color: opal/milchig/milky

Quecksilverfrei/mercury free [Y/N]: Y

Blendschutzfaktor/Unified Glare Rating [Wert]: <13,5 Leuchtentyp/light type: Pendelleuchte linear Ausrichtung/orientation: : kompakt, filigran, eckig Sockeltyp/socket type: : Leuchtmittel und Treiber integriert

Abmessungen/dimensions

LxBxH/LxWxH: [mm]: 1276 x 35 x 80 mm

Drahtseil länge/Suspension wire lenght [mm]: 2 x 3000 mm Gewicht netto/net weight [kg]: 2,3

Gewicht brutto/gross weight [kg]: 2,5

Lieferumfang/delivery included Leuchte/light [Stück/pcs]: 1

LED+Treiber integriert/LED+driver integrated [Stück/pcs]: 1 Bedienungsanleitung/manual [Stück/pcs]: 1

Drahtseil /Suspension wires [Stück/pcs]: 2 Stück á 3000 mm Zuleitungskabel/Cable [Stück/pcs]: 1 Stück á 3000 mm

Garantie/warranty [Jahr/year]: 3

Wichtige Informationen/important informations:

Blendschutzfaktor: UGR-Wert < 13,5





LED Lichtfür Profis





