

Art.-Nr. 2266: LED Linear Leuchte 120cm Neutralweiss 40W 5.200lm 4000K IP42

Produktbilder













Produktbeschreibung

LED Linear Leuchte 40W 120cm 4000K

Die LED Linear Leuchte verbindet die Vorteile eines Hallenstrahlers und eines Lichtbandsystems. Daher ist dieses Beleuchtungssystem sehr gut für den professionellen Einsatz in Büro- und Geschäftsräumen geeignet. Die energiesparende, effiziente LED Linear Leuchte verbreitet ein angenehm neutralweißes Licht (4.000 Kelvin) mit einer Leuchtleistung von 5.200 Lumen.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- effektive Beleuchtungslösung mit hoher Lichtleistung (40 W, 5.200 lm)
- neutralweißes Licht (4.000 K), Abstrahlwinkel 120°
- einfache Befestigung durch Einrasten in 2 Klammern
- Lieferung inkl. Befestigungsmaterial und Verbinder
- sicherer Einsatz mit Schutzklasse I und Schutzart IP42

Die LED Linear Leuchte hat ein silberfarbenes Gehäuse aus eloxiertem Aluminiumstrangpress mit einer Abdeckung aus Opal. Die einzelnen Leuchten können ganz einfach mit Hilfe des mitgelieferten Verbinders in Reihe geschaltet werden. Außerdem im Lieferumfang enthalten ist das erforderliche Befestigungsmaterial, wahlweise für eine Decken- oder eine Pendelmontage.

In den LED Linear Leuchten sind hochwertige LEDs der Marke Epistar (Typ SMD2835) verbaut, die eine Nennlebensdauer von rund 50.000 Stunden und 100.000 Schaltzyklen haben. Die 40 Watt der LED Linear Leuchten entspricht etwa 2 x 36 Watt einer herkömmlichen Glühbirne. Mit den LED Linear Leuchten lassen sich dadurch **bis zu 80 Prozent an Stromkosten einsparen.**

Dimmbarkeit

Die LED Linear Leuchte (Art. Nr. 2266) ist in dieser Ausführung nicht dimmbar.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Linear Leuchte 120cm Neutralweiss 40W 5.200lm 4000K IP42
Artikelnummer / SKU	2266
EAN	4260601130025
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung	A++
Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	E
EPREL-Eintragungsnummer	897734
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	I
Herkunftsland	China

Montageangaben

Montageart	Aufbau, Deckenmontage
------------	-----------------------

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Dimmbar	Nein
Farbtemperatur	4.000,000 K
Lichtfarbe	neutralweiß
Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP42

Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
Farbkonsistenz	6 SDCM
Lichtstärke / Candela	1.600,000 cd
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	EPISTAR

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	40 W
Leistung	40 W
Lichtstrom	5200 Lumen
Nennlichtstrom	5200 Lumen
Nennstrom	360 mA
Netzteil	intern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	10000
Vergleichswert	36 Watt
Zündzeit	1 s
Gehäusefarbe	silber / chrom
Abdeckung	opal
Produktbreite	73 mm
Produktlänge	1200 mm
Produkthöhe	55 mm

Treiberabmessung Länge	140 mm
Treiberabmessung Höhe	10 mm
Treiberabmessung Breite	15 mm
Gewicht	2,000 kg
Netto-Gewicht des Produktes	2,000 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +50 °C
-------------------------	-------------------