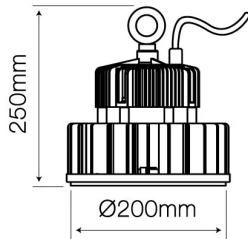




Code: 244018 EAN: 5901583244018

LED line® UFO T 100-277V 100W 15000LM 4000K 60° DIM

LED provided by
CREE

Hohe Lichtparameter des Produkts werden durch LEDs Marke CREE gewährleistet.

**MEANWELL
DRIVER**

Das Produkt verwendet ein MEANWELL Netzteil, das einen störungsfreien Betrieb auch bei längerem, kontinuierlichem Betrieb gewährleistet.



Das Produkt wurde im LED line® Zentrum für Lichtforschung und -messung erfolgreich getestet und auf deren Grundlage die maßgeblichen photometrischen Dateien erstellt wurden



Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung



Betriebstemperatur



Lebensdauer



Anzahl der LEDs



Für das Produkt gilt eine fünfjährige Herstellergarantie.

Das verwendete FLICKER FREE™ - System garantiert Schutz vor schädlichen Auswirkungen durch Lichtflimmern und schützt daher das Sehvermögen der Benutzer.



Das verwendete Stromversorgungssystem ermöglicht eine stufenlose Regelung der Lichtintensität (mit einem geeigneten Dimmer).



Abstrahlwinkel



Diodentyp



Dimmbar

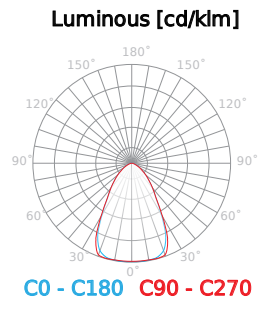


Parameter	Wert
Lichtausbeute	150 lm/W
Leistung	100 W
Lichtfarbe	Weiß
Energieeffizienzklasse 2019/2015	D
Lichtstrom	15000 lm
Farbtemperatur des Lichts	4000 K
MacAdam Schritte	≤6
Schutzart	65
Garantie	5
Dimmfunktion	Ja
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Lebensdauer L70B50	50 000
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	100-277 AC
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz
Farbwiedergabe-Index Ra	70
Farbe	schwarz
Lumenerhaltungsfaktor	96

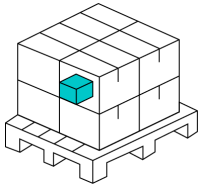
Parameter	Wert
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
MacAdam Schritte	≤6
Betriebstemperatur	-40 ÷ 45 °C
Für den Innen- und Außenbereich	SO
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	I
IK Schutzgrad	08
Kartonmenge	1 pc
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Höhe	250 mm
Produktgewicht mit Verpackung (g)	3150 g
Gewicht der Kartonmenge (kg)	31,5
EPREL ID	632 058
Datum des ersten Inverkehrbringens	2020-10-01 00:13:50
Energieklasse	A+
Winkel für den Nutzlichtstrom (EPREL)	Schmäler 90-Grad-Kegel
Ist das Produkt mit einer Lichtquelle ausgestattet? (EPREL)	Nein

Lampendurchmesser	200
Abstrahlwinkel	60 °
Material (Abdeckung)	Polycarbonat
Material (Gehäuse)	Aluminium
Diodentyp	SMD3030
Anzahl der LEDs	144
Nicht dimmbar	TAK
Kompatibler Dimmer	1-10V
Lebensdauer	50000
Leistungsfaktor PF	0,95

Nicht gerichtete oder gerichtete Lichtquelle (EPREL)	DLS
Ist das Produkt mit einer Lichtquelle ausgestattet? (EPREL)	Ja
Netzbetriebene oder netzunabhängige Lichtquelle (EPREL)	MLS
Kombinierte CLS-Lichtquelle (EPREL)	Ja
Farbwechselbare Lichtquelle (EPREL)	Nein
Farbwiedergabe-Index R9 (EPREL)	-8
Gesamtlichtstrom der Lichtquelle (EPREL)	15 000
Leistung im ON-Modus Pon (EPREL)	100
Nutzbarer Lichtstrom Φ_{use} (EPREL)	12 000
Winkel der Lichtverteilung (EPREL)	60

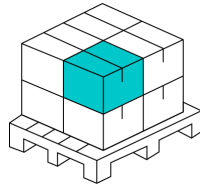


Einzelverpackung



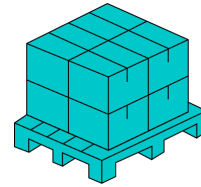
270
215
270
3,33
1

Großverpackung



1

Europalette



8