

LED line PRIME

Code: 244018

EAN: 5901583244018

**Highbay-Leuchte UFO T 4000K 100W  
15000lm 60° IP65 schwarz LITE 1-10V**



Die LED-Linie UFO T 100W 4000K ist eine vielseitige Beleuchtungslampe, die eine hervorragende Lichtleistung auf 150 lm/W-Ebene bietet. Der verwendete 60°-Lichtwinkel und der Lichtstrom erreichen 15.000 Lumen garantieren eine gleichmäßige Lichtstreuung. Das Produkt hat eine Haltbarkeit von bis zu 50.000 Stunden und eine Nennleistung von 100 W.



**Technische Daten**

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	D
Garantie	5
Leistung	• 100 W
Spannung	• 100-277 V AC
Farbtemperatur des Lichts	• 4000 K
Lichtfarbe	Weiß
Farbwiedergabe-Index Ra	70
IK Schutzgrad	08
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	I
Lichtausbeute	150
Lichtstrom	15000
Lumenerhaltungsfaktor	96
Lebensdauer L70B50	50 000 h
L80B* – Unterschied B10–B50 ≈ 1 % (laut LightingEurope) – vernachlässigbar	35000 h
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Dimmfunktion	1-10

Parameter	Wert
MacAdam Schritte	≤6
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz
Abstrahlwinkel	60
Diodentyp	SMD3030
Anzahl der LEDs	144
Kompatibler Dimmer	1-10V
Lebensdauer	50 000 h
Leistungsfaktor PF	0,95
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Betriebstemperatur	-40÷45
Höhe	250
Leuchtendurchmesser	200 mm
Farbe	schwarz
Material (Gehäuse)	Aluminium
Material (Abdeckung)	Polycarbonat

LED line PRIME

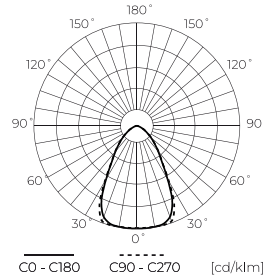
Code: 244018

EAN: 5901583244018

**Highbay-Leuchte UFO T 4000K 100W  
15000lm 60° IP65 schwarz LITE 1-10V**

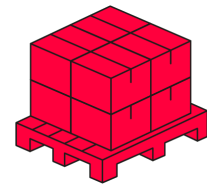
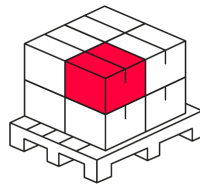
**Technische Zeichnung**

**Lichtverteilung**



**Zusätzliche Produktfotos**

**Logistikdaten**



**Einzelverpackung**

Menge	1
Breite	270 mm
Höhe	215 mm
Länge	270 mm
Gewicht	3,33 kg

**Großverpackung**

Menge	1
Breite	270 mm
Höhe	215 mm
Länge	270 mm
Volumen	0,015 m <sup>3</sup>
Gewicht	31,5 kg
Kommentare	

**Europalette**

Menge	56
Palettenhöhe	1649 mm
Menge in der Schicht	8
Anzahl der Schichten	7
Großmengen	56
Waage	186,48 kg

---

LED line PRIME

Code: 244018

EAN: 5901583244018

**Highbay-Leuchte UFO T 4000K 100W  
15000lm 60° IP65 schwarz LITE 1-10V**

---

**Beispielanwendung**