

LED line PRIME

Code: 200234

EAN: 5905378200234

**Flutlicht FLOODLIGHT 4000K 200W
28000lm 120° IP66 PRIME**



Die PRIME Floodlight 200W LED Linie ist eine ideale Lösung für eine intensive Beleuchtung großer Räume. Es bietet einen beeindruckenden Lichtstrom von 28000 Lumen mit Energieeffizienz von 140 lm/W, was zu einer Reduzierung der Betriebskosten führt. IP66 Leck-Klasse und hohe mechanische Beständigkeit IK08 bieten Zuverlässigkeit bei schwierigen Bedingungen.



Technische Daten

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	D
Garantie	5/7*
Leistung	• 200 W
Spannung	• 100-277 V AC
Farbtemperatur des Lichts	• 4000 K
Lichtfarbe	Weiß
Farbwiedergabe-Index Ra	>70
Schutzart	IP66
IK Schutzgrad	08
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	I
Lichtausbeute	140lm/W +-5%
Lichtstrom	28000lm
Lumenerhaltungsfaktor	96
Lebensdauer L70B50	50 000 h
L80B* – Unterschied B10–B50 ≈ 1 % (laut LightingEurope) – vernachlässigbar	35000 h

Parameter	Wert
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
MacAdam Schritte	≤6
Befestigungsart	Oberfläche
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz
Abstrahlwinkel	120
Diodentyp	SMD2835
Anzahl der LEDs	360
Leistungsfaktor PF	>=0,9
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Betriebstemperatur	-50 do +45
Höhe	52 mm
Material (Gehäuse)	Aluminium
Material (Abdeckung)	Gehärtetes Glas

LED line PRIME

Code: 200234

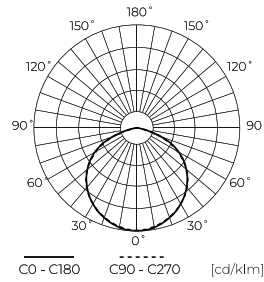
EAN: 5905378200234

**Flutlicht FLOODLIGHT 4000K 200W
28000lm 120° IP66 PRIME**

Technische Zeichnung



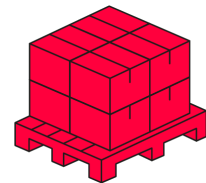
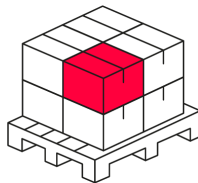
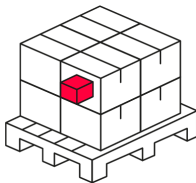
Lichtverteilung



Zusätzliche Produktfotos



Logistikdaten



Einzelverpackung

Breite	420 mm
Höhe	80 mm
Länge	450 mm
Gewicht	4,21 kg

Großverpackung

Menge	1
Breite	420 mm
Höhe	80 mm
Länge	450 mm
Volumen	0,015 m ³
Gewicht	4,21 kg
Kommentare	

Europalette

Menge	80
Palettenhöhe	1,9 m
Menge in der Schicht	
Anzahl der Schichten	
Großmengen	80
Waage	370 kg

LED line PRIME

Code: 200234

EAN: 5905378200234

**Flutlicht FLOODLIGHT 4000K 200W
28000lm 120° IP66 PRIME**

Beispielanwendung