

LED line PRIME

Code: 200333

EAN: 5905378200333

**Flutlicht FLOODLIGHT 4000K 100W
14000lm 60° IP66 PRIME**



Das PRIME 100W und 14000lm LED-Leitungslicht bietet einen hohen Wirkungsgrad bei 140 lm/W. Ausgestattet mit SMD2835-Dioden, hat es 60°-Verteilungswinkel und IP66-Leckklasse, die Widerstand gegen schwierige Witterungsverhältnisse garantiert. Ausgezeichnete Lichtqualität mit minimalisierten reflektierenden Effekten trägt zu einer besseren Sichtbarkeit bei. Die Isolationsklasse I und hohe Haltbarkeit von Bauteilen bestätigen die Zuverlässigkeit des Gerätes.



Technische Daten

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	D
Garantie	5/7*
Leistung	• 100 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	140
Lichtstrom	14000
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
Kabellänge	920 mm
Befestigungsart	Oberfläche
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz
Abstrahlwinkel	60
Diodentyp	SMD2835
Anzahl der LEDs	216
Leistungsfaktor PF	0,9
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Betriebstemperatur	-40÷45
Höhe	46 mm
Material (Gehäuse)	Aluminium
Material (Abdeckung)	Gehärtetes Glas

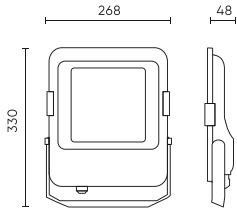
LED line PRIME

Code: 200333

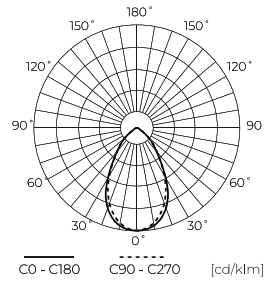
EAN: 5905378200333

**Flutlicht FLOODLIGHT 4000K 100W
14000lm 60° IP66 PRIME**

Technische Zeichnung



Lichtverteilung



Zusätzliche Produktfotos



Logistikdaten



Einzelverpackung

Breite	330 mm
Höhe	47,5 mm
Länge	268 mm
Gewicht	1,85 kg

Großverpackung

Menge	5
Breite	395 mm
Höhe	305 mm
Länge	300 mm
Volumen	0,036 m ³
Gewicht	9,6 kg
Kommentare	

Europalette

Menge	200
Palettenhöhe	1830 mm
Menge in der Schicht	40
Anzahl der Schichten	6
Großmengen	240
Waage	460,8 kg

LED line PRIME

Code: 200333

EAN: 5905378200333

**Flutlicht FLOODLIGHT 4000K 100W
14000lm 60° IP66 PRIME**

Beispielanwendung