

LED line PRIME

Code: 202986

EAN: 5905378202986

**Flutlicht FLOODLIGHT 3CCT (3K/4K/5K)
100W 14000lm 30° IP66 PRIME**



LED Linie PRIME Flutlicht 100W ist eine effiziente Lichtquelle mit einem Gesamtlichtstrom von 14000 lm. Hohe Lichteffizienz bei 140 lm/W und niedrigem Blitzfaktor PstLM gleich 1, was visuellen Komfort bietet. Es bietet drei Lichtfarben: warm (3000 K), neutral (4000 K) und kalt (5000 K).



Technische Daten

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	D
Garantie	5/7*
Leistung	• 100 W
Spannung	• 100-277 V AC
Farbtemperatur des Lichts	• 3000 K • 4000 K • 5000 K
Lichtfarbe	CCT
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	30
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	47,5
Material (Gehäuse)	Aluminium
Material (Abdeckung)	Gehärtetes Glas

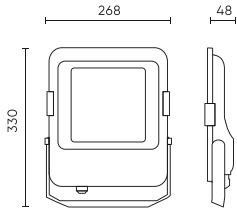
LED line PRIME

Code: 202986

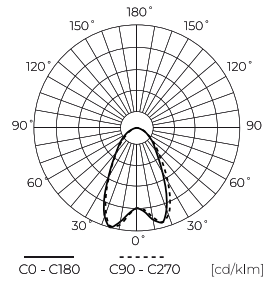
EAN: 5905378202986

**Flutlicht FLOODLIGHT 3CCT (3K/4K/5K)
100W 14000lm 30° IP66 PRIME**

Technische Zeichnung



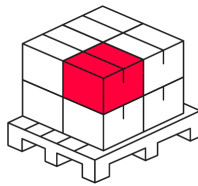
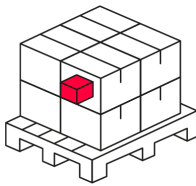
Lichtverteilung



Zusätzliche Produktfotos



Logistikdaten



Einzelverpackung

Breite	330 mm
Höhe	47,5 mm
Länge	268 mm
Gewicht	3,57 kg

Großverpackung

Menge	1
Breite	450 mm
Höhe	80 mm
Länge	420 mm
Volumen	0,015 m ³
Gewicht	3,57 kg
Kommentare	

Europalette

Menge	200
Palettenhöhe	1920 mm
Menge in der Schicht	2
Anzahl der Schichten	24
Großmengen	48
Waage	25 kg

LED line PRIME

Code: 202986

EAN: 5905378202986

**Flutlicht FLOODLIGHT 3CCT (3K/4K/5K)
100W 14000lm 30° IP66 PRIME**

Beispielanwendung