

LED line PRIME

Code: 202948

EAN: 5905378202948

**Flutlicht FLOODLIGHT 3CCT (3K/4K/5K)
50W 7000lm 30° IP66 PRIME**



Die 50W PRIME Flutlicht LED Linie zeichnet sich durch hohe Lichtleistung aus und erreicht 7.000 Lumen bei 140 lm/W Effizienz. Es hat einen Lichtverteilungswinkel von 30°, wodurch eine präzise Ausrichtung des Lichtstroms ermöglicht wird. IP66 Leck-Klasse und hohe Schlagzähigkeit (IK08) machen das Gerät ideal für den Betrieb bei schwierigen Wetterbedingungen.



Technische Daten

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	D
Garantie	5/7*
Leistung	• 50 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	7000
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	96
Leistungsfaktor PF	0,9
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Betriebstemperatur	-40÷45
Höhe	43,5
Material (Gehäuse)	Aluminium
Material (Abdeckung)	Gehärtetes Glas

LED line PRIME

Code: 202948

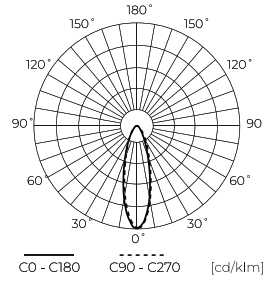
EAN: 5905378202948

**Flutlicht FLOODLIGHT 3CCT (3K/4K/5K)
50W 7000lm 30° IP66 PRIME**

Technische Zeichnung



Lichtverteilung



Zusätzliche Produktfotos

Logistikdaten



Einzelverpackung

Breite	252 mm
Höhe	43,5 mm
Länge	213 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: 202948

EAN: 5905378202948

**Flutlicht FLOODLIGHT 3CCT (3K/4K/5K)
50W 7000lm 30° IP66 PRIME**

Beispielanwendung