

LED line PRIME

Code: 203068

EAN: 5905378203068

**Flutlicht FLOODLIGHT 3CCT(3K/4K/5K)  
200W 28000lm 30° IP66 PRIME**



200 W PRIME Die Floodlight LED Linie bietet einen beeindruckenden Lichtstrom von 28.000 Lumen mit hoher Energieeffizienz und erreicht 140 lm/W. Die verwendete LED-Technologie SMD2835 bietet eine gleichmäßige Streuung von Licht mit einem Lichtwinkel von 30°. IP66 Leck-Klasse und IK08 Schutzniveau garantieren Widerstand gegen schwierige Wetterbedingungen.



**Technische Daten**

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	D
Garantie	5/7*
Leistung	• 200 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	28000
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	1 050 mm
Befestigungsart	Oberfläche
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz
Abstrahlwinkel	30
Diodentyp	SMD2835
Anzahl der LEDs	360
Leistungsfaktor PF	0,9
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Betriebstemperatur	-40÷45
Höhe	54
Material (Gehäuse)	Aluminium
Material (Abdeckung)	Gehärtetes Glas

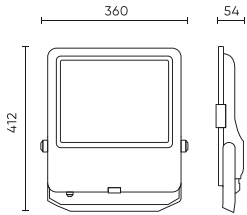
LED line PRIME

Code: 203068

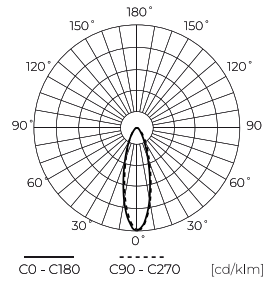
EAN: 5905378203068

**Flutlicht FLOODLIGHT 3CCT(3K/4K/5K)  
200W 28000lm 30° IP66 PRIME**

**Technische Zeichnung**



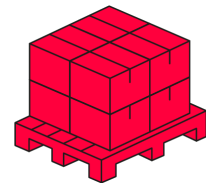
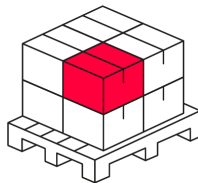
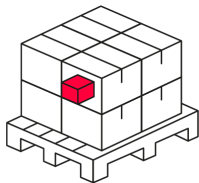
**Lichtverteilung**



**Zusätzliche Produktfotos**



**Logistikdaten**



**Einzelverpackung**

Breite	412 mm
Höhe	54 mm
Länge	360 mm
Gewicht	3,57 kg

**Großverpackung**

Menge	1
Breite	450 mm
Höhe	80 mm
Länge	420 mm
Volumen	0,015 m3
Gewicht	3,57 kg
Kommentare	

**Europalette**

Menge	60
Palettenhöhe	1920 mm
Menge in der Schicht	2
Anzahl der Schichten	24
Großmengen	48
Waage	25 kg

---

LED line PRIME

Code: 203068

EAN: 5905378203068

**Flutlicht FLOODLIGHT 3CCT(3K/4K/5K)  
200W 28000lm 30° IP66 PRIME**

---

**Beispielanwendung**