

LED line PRIME

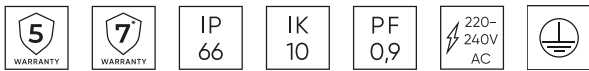
Code: 210240

EAN: 5905378210240

Hermetische Leuchte RANGER 3CCT (3/4/5K) 25-55W 8250lm IP66 150cm grau PRIME



Die LED Linie PRIME von RANGER ist eine innovative 25-55 W Lösung, die einen beeindruckenden Lichtstrom von 8250 lm bietet. Dieses Modell zeichnet sich durch Schutz von IP66 und IK10 aus, wodurch es gegen Wasser und mechanische Einflüsse beständig ist. Die verwendeten SMD2835 LEDs garantieren eine hohe Lichteffizienz und erreichen 150 lm/W.



Technische Daten

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	D
Garantie	5/7*
Leistung	• 25-55 W
Spannung	• 220-240 V AC
Farbtemperatur des Lichts	• 3000 K • 4000 K • 5000 K
Lichtfarbe	CCT
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Schutzart	IP66
IK Schutzgrad	10
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	I
Lichtausbeute	150
Lichtstrom	8250
Lebensdauer L70B50	100 000 h
L80B* – Unterschied B10–B50 ≈ 1 % (laut LightingEurope) – vernachlässigbar	75000 h
L90B* – Unterschied B10–B50 ≈ 1 % (laut LightingEurope) – vernachlässigbar	50000 h

Parameter	Wert
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
MacAdam Schritte	≤6
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz
Abstrahlwinkel	120
Diodentyp	SMD2835
Anzahl der LEDs	392
Leistungsfaktor PF	0,9
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Betriebstemperatur	-25÷45
Höhe	65 mm
Farbe	Grey
Material (Gehäuse)	Polycarbonat
Material (Abdeckung)	Polycarbonat

LED line PRIME

Code: 210240

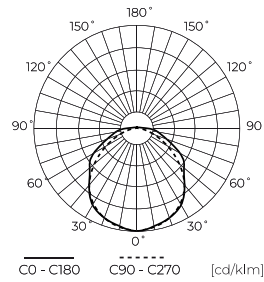
EAN: 5905378210240

**Hermetische Leuchte RANGER 3CCT
(3/4/5K) 25-55W 8250lm IP66 150cm
grau PRIME**

Technische Zeichnung



Lichtverteilung



Zusätzliche Produktfotos



Logistikdaten



Einzelverpackung

Menge	1
Breite	83 mm
Höhe	73 mm
Länge	1515 mm
Gewicht	1,9 kg

Großverpackung

Menge	9
Breite	273 mm
Höhe	242 mm
Länge	1532 mm
Gewicht	16,6 kg

Europalette

Menge	108
Palettenhöhe	1750 mm
Menge in der Schicht	
Anzahl der Schichten	
Großmengen	12
Waage	224,2 kg

LED line PRIME

Code: 210240

EAN: 5905378210240

**Hermetische Leuchte RANGER 3CCT
(3/4/5K) 25-55W 8250lm IP66 150cm
grau PRIME**

Beispielanwendung