

LED line PRIME

Code: 210264

EAN: 5905378210264

**Hermetische Leuchte RANGER 4000K
60-80W 14400lm IP66 150cm grau
PRIME**



Das 60-80W und 14 400 lm RANGER versiegelte Gehäuse ist eine ausgezeichnete Wahl für Anwendungen, die eine solide Beleuchtung erfordern. Mit 4.000K Lichtfarbe sorgt sie für neutrales, angenehmes Licht. Dank IP66 Dichtigkeitsklasse und IK10 Widerstand, ist das Produkt gegen Wasser und Schlag. Sie zeichnet sich durch eine hohe Energieeffizienz (Klasse C) und einen Leistungsfaktor PF von 0,9 aus.



Technische Daten

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	C
Garantie	5/7*
Leistung	• 60-80 W
Spannung	• 220-240 V AC
Farbtemperatur des Lichts	• 4000 K
Lichtfarbe	Weiß
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Schutzart	IP66
IK Schutzgrad	10
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	I
Lichtausbeute	180
Lichtstrom	14400
Lumenerhaltungsfaktor	96
Lebensdauer L70B50	100 000 h
L80B* – Unterschied B10–B50 ≈ 1 % (laut LightingEurope) – vernachlässigbar	75000 h

Parameter	Wert
L90B* – Unterschied B10–B50 ≈ 1 % (laut LightingEurope) – vernachlässigbar	50000 h
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
MacAdam Schritte	≤6
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz
Abstrahlwinkel	120
Diodentyp	SMD2835
Anzahl der LEDs	400
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Betriebstemperatur	-25÷45
Höhe	69 mm
Farbe	Grau
Material (Gehäuse)	Polycarbonat
Material (Abdeckung)	Polycarbonat

LED line PRIME

Code: 210264

EAN: 5905378210264

**Hermetische Leuchte RANGER 4000K
60-80W 14400lm IP66 150cm grau
PRIME**

Technische Zeichnung

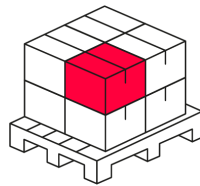


Lichtverteilung

Zusätzliche Produktfotos



Logistikdaten



Einzelverpackung

Menge	1
Breite	85 mm
Höhe	70 mm
Länge	1515 mm
Gewicht	1,8 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: 210264

EAN: 5905378210264

**Hermetische Leuchte RANGER 4000K
60-80W 14400lm IP66 150cm grau
PRIME**

Beispielanwendung