

LED line LITE

Code: 249600

EAN: 5901583249600

**LED line GU10 4000K 9W 850lm 230V
120° ES111/AR111 PC schwarz LITE**



Die 9W ES111 Lampe emittiert ein weißes Licht mit einer Farbtemperatur von 4000K und sorgt für einen Lichtstrom von 850 Lumen. Es arbeitet im Wechselspannungsbereich von 175-265 V, der die Zuverlässigkeit bei unterschiedlichen Leistungsverhältnissen garantiert. Energieeffizienzklasse F und Ra Farbwiedergabefaktor auf Ebene 80 beeinflussen die Qualität des emittierten Lichts. Der Lichtwinkel von 120° macht das Produkt perfekt beleuchtet den Raum.



Technische Daten

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	F
Garantie	3
Leistung	• 9 W
Spannung	• 175-265 V AC
Farbtemperatur des Lichts	• 4000 K
Lichtfarbe	Weiß
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Lichtausbeute	95
Lichtstrom	850 lm
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
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz
Abstrahlwinkel	120 °
Lebensdauer	50 000 h
Leistungsfaktor PF	0,5
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
Betriebstemperatur	-20÷40
Für den Innenbereich	Innenbereich
Höhe	58
Leuchtdurchmesser	111 mm
Material (Gehäuse)	Polycarbonat

LED line LITE

Code: 249600

EAN: 5901583249600

**LED line GU10 4000K 9W 850lm 230V
120° ES111/AR111 PC schwarz LITE**

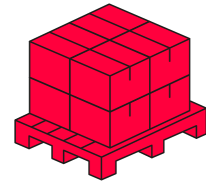
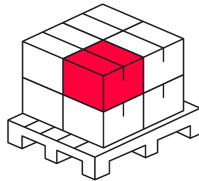
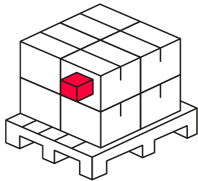
Technische Zeichnung

Lichtverteilung

Zusätzliche Produktfotos



Logistikdaten



Einzelverpackung

Menge	1
Breite	115 mm
Höhe	80 mm
Länge	115 mm
Gewicht	0,11 kg

Großverpackung

Menge	50
Breite	330 mm
Höhe	240 mm
Länge	595 mm
Volumen	0,047 m ³
Gewicht	5,85 kg
Kommentare	

Europalette

Menge	1200
Palettenhöhe	1650 mm
Menge in der Schicht	300
Anzahl der Schichten	5
Großmengen	1500
Waage	175,5 kg

LED line LITE

Code: 249600

EAN: 5901583249600

**LED line GU10 4000K 9W 850lm 230V
120° ES111/AR111 PC schwarz LITE**

Beispielanwendung