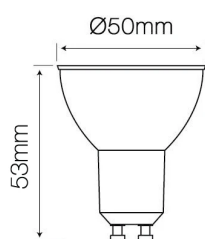


**LED line® GU10 5W 4000K 410lm 220-260V 50°**

Das optische System des Produktes ist für den engen Betrachtungswinkel verantwortlich. Das optische System des Produktes ist für den engen Betrachtungswinkel verantwortlich, so dass der Lichtstrahl auf den vom Benutzer gewählten Platz gerichtet werden kann.



Für das Produkt gilt eine dreijährige Herstellergarantie.



Die Lichtquelle garantiert eine hohe Gebrauchssicherheit.



Das Produkt wurde im LED line® Zentrum für Lichtforschung und -messung erfolgreich getestet und auf deren Grundlage die maßgeblichen photometrischen Dateien erstellt wurden



Abstrahlwinkel



Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung



Betriebstemperatur



Diodentyp



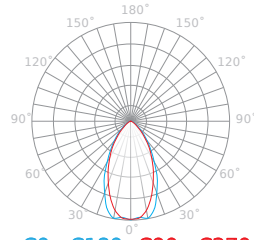
Lebensdauer

Parameter	Wert
Lichtausbeute	82 lm/W
Leistung	5 W
Lichtfarbe	Weiß
Energieeffizienzklasse 2019/2015	G
Lichtstrom	410 lm
Farbtemperatur des Lichts	4000 K
MacAdam Schritte	≤6
Garantie	3
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Lebensdauer L70B50	30 000
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	220-260 VAC
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Lumenerhaltungsfaktor	96 %
Lampendurchmesser	50

Parameter	Wert
Material (Abdeckung)	Glas
Material (Gehäuse)	Glas
Diodentyp	SMD2835
Lebensdauer	30000
Leistungsfaktor PF	0,4
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
MacAdam Schritte	≤6
Betriebstemperatur	-20÷40 °C
Für den Innenbereich	Innenbereich
Kartonmenge	100 pc
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Höhe	53 mm
Produktgewicht mit Verpackung	81 g
Gewicht der Kartonmenge (kg)	8,1
Energieklasse	A+

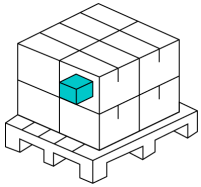


Luminous [cd/klm]



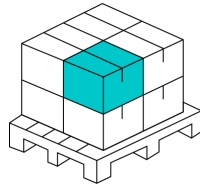
C0 - C180 C90 - C270

Einzelverpackung



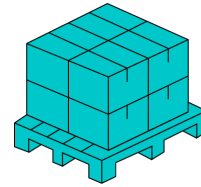
Breite	50 mm
Höhe	50 mm
Länge	60 mm
Gewicht	0,07 kg
	10

Großverpackung



Stückzahl/Band in Meter Packung zb	100 szt.
Breite	595 mm
Höhe der Sammelverpackung	170 mm
Länge	290 mm
Gewicht	6,5 kg
Volumen	0,029 m3

Europalette



Stückzahl/Bänder in Meter Europalette	4500
Menge Euro-Sammelpalette	4400 szt.
Gewicht einer Europalette	286 kg
Palettenhöhe	1870 mm
Menge in 1 Schicht	400 szt.
Anzahl der Schichten	11