

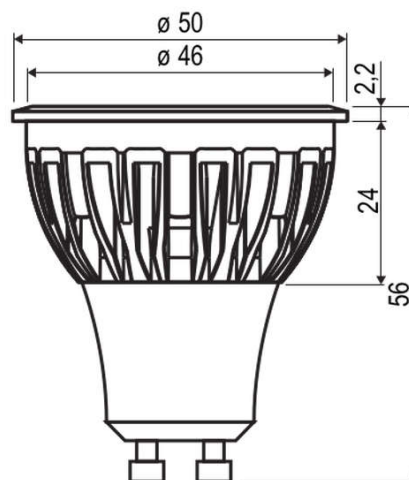
Produktdatenblatt | Lichtquelle (LED - Hochvolt)

Artikelnummer:	D23510502
Serie:	
EAN:	4037293009225
Zolltarifnummer:	85395200000

Artikelbeschreibung

LED Leuchtmittel ■ GU10 ■ 220 ■ 240 V/AC ■ LED ■ 5W ■ 3000K ■ 450lm ■ 40° ■ dimmbar

Hochwertiges LED-Leuchtmittel als Ersatz für Halogen-Leuchtmittel. Durch den GU10-Sockel passt das Leuchtmittel in nahezu alle Leuchten mit Hochvoltfassung und einer Leuchtmittelaufnahme mit einem Durchmesser von 51mm. Somit lassen sich sämtliche Beleuchtungen deutlich Energiesparender und kosteneffizienter umsetzen.

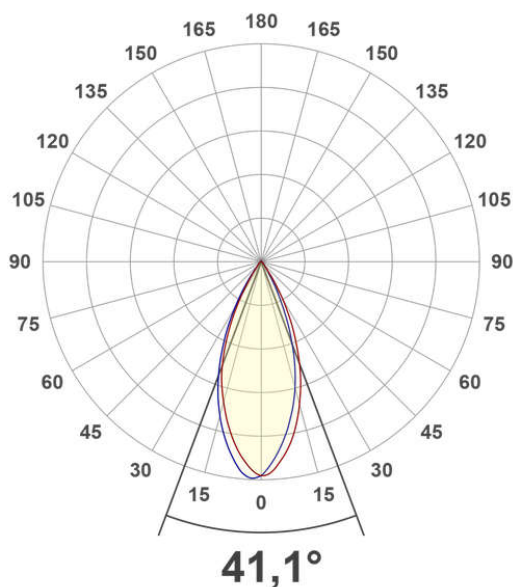


Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC001959)

Schutzart (IP)	IP20	Ausstrahlungswinkel (min./max.)	40 - 40
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	mediumstrahlend 21-40°
Spannungsart	AC	Farbe	weiß
Durchmesser [mm]	50	Ausführung Glas/Abdeckung	klar
Länge [mm]	56	Fernbedienung möglich	nein
Sockel	GU10	Mit Fernbedienung	nein
Bemessungslichtstrom nach IEC 62612	450,00	Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden	5,00
Lampenleistung (min. - max.)	5 - 5	Mittlere Nennlebensdauer	30000
Lichtfarbe nach EN 12464-1	warmweiß < 3300 K	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Lampenform	Reflektor	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Lampenlichtausbeute	90	Gewicht [kg]	0,06
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89	BEG	nein
Filamentlampe	nein	CE-Kennzeichnung	ja
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 3000	WEEE-Kennzeichnung	ja
Lichtstrom (min./max.)	450 - 450		

Lichtverteilungskurve

Lichtverteilungskurven geben an, in welche Richtung und mit welcher Intensität eine Leuchte Licht aussendet. Die Messung führt zur Darstellung der Lichtstärkeverteilung in einem in der EN 13032-1 definierten Datenformat. Sie werden zusätzlich in international verbreitete Datenformate der Lichtplanungsprogramme, wie z. B. das IES-Datenformat, überführt.



Kegeldiagramm

Das Lichtkegeldiagramm zeigt die maximale Beleuchtungsstärkewerte (lx) mit folgenden Kenngrößen:

Entfernung (m):

Abstand der Lichtaustrittsfläche zur Bezugsebene (senkrecht zur Lichtquelle)

Lichtbereich / Durchmesser (m):

Lichtkegeldurchmesser (m), charakterisiert dadurch, dass am Kegelfrand die Hälfte des maximalen Beleuchtungsstärkewertes vorliegt.

Beleuchtungsstärke E0° (lx):

Maximale Beleuchtungsstärke für die entsprechende Lichtpunkthöhe (m)

Entfernung [m]	Lichtbereich / Durch- messer [m]	Beleuchtungs- stärke E0° (0°) [lx]
1,0	0,7	1003
2,0	1,5	251
3,0	2,2	111
4,0	3,0	63
5,0	3,7	40

Zubehör

679236

Schwenkbare Bodeneinbauleuchte, IP67



679436

Schwenkbare Bodeneinbauleuchte, IP67

