

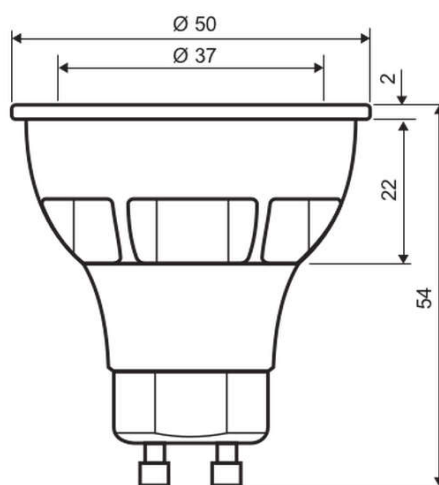
Produktdatenblatt | Lichtquelle (LED - Hochvolt)

Artikelnummer:	C23510340N
Serie:	
EAN:	4037293006859
Zolltarifnummer:	85395200000

Artikelbeschreibung

LED Leuchtmittel ■ GU10 ■ 100 ■ 240 V/AC ■ LED ■ 3,5W ■ 4000K ■ 230lm ■ 50°

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.



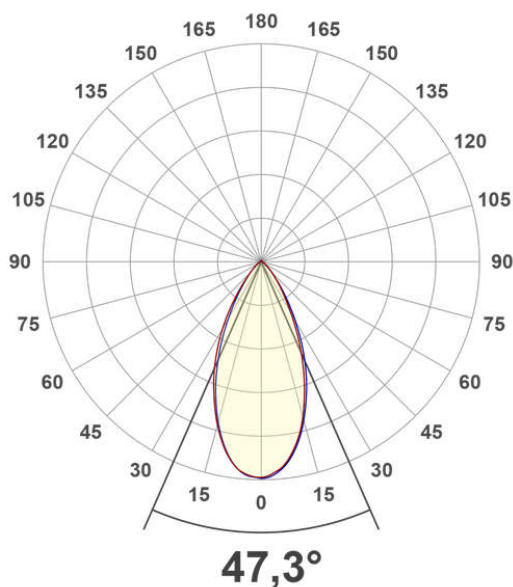
Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC001959)

Eingangsspannung [V]	100 - 240
Spannungsart	AC
Durchmesser [mm]	50
Länge [mm]	54
Sockel	GU10
Lampenleistung (min. - max.)	3,5 - 3,5
Lichtfarbe nach EN 12464-1	neutralweiß 3300 bis 5300 K
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Lampenform	Reflektor
Lampenlichtausbeute	65
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Filamentlampe	nein
Farbtemperatur (min./max.)	4000 - 4000
Lichtstrom (min./max.)	230 - 230

Ausstrahlungswinkel (min./max.)	50 - 50
Farbe	weiß
Ausführung Glas/Abdeckung	klar
Fernbedienung möglich	nein
Mit Fernbedienung	nein
Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden	3,50
Mittlere Nennlebensdauer	25000
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Gewicht [kg]	0,05
BEG	nein
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja

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 / Durchmesserø (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]
	47,3°	
1,0	0,9	513
2,0	1,8	128
3,0	2,6	57
4,0	3,5	32
5,0	4,4	21

Zubehör

679236

Schwenkbare Bodeneinbauleuchte, IP67



679436

Schwenkbare Bodeneinbauleuchte, IP67

