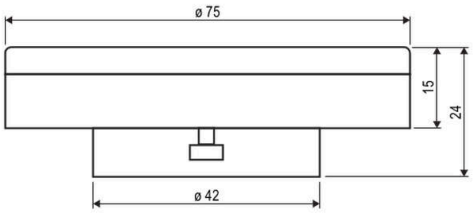
Produktdatenblatt | Lichtquelle (LED - Hochvolt)

Artikelnummer:	**23530602**
Serie:	
EAN:	4037293002899
Zolltarifnummer:	85395200000

Artikelbeschreibung

LED Leuchtmittel ▪ GX53 ▪ 170 ▪ 240 V/AC ▪ LED ▪ 6W ▪ 3000K ▪ 450lm ▪ 180°

Hochwertiges LED-Leuchtmittel als Ersatz für Halogen-Leuchtmittel. Durch den GX53-Sockel passt das Leuchtmittel in nahezu alle Leuchten mit entsprechender Fassung, soweit die Leuchte für die gegebene Bauhöhe geeignet ist. Somit lassen sich sämtliche Beleuchtungen deutlich Energiesparender und kosteneffizienter umsetzten.



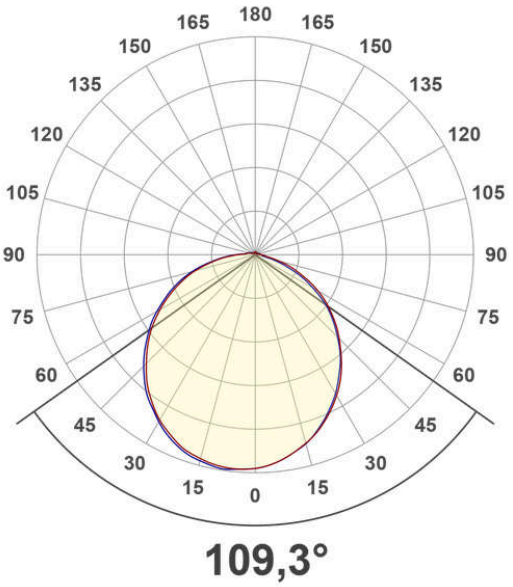
Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC001959)

Schutzart (IP)	IP20
Eingangsspannung [V]	170 - 240
Spannungsart	AC
Durchmesser [mm]	75
Länge [mm]	24
Sockel	GX53
Lampenleistung (min. - max.)	6 - 6
Lichtfarbe nach EN 12464-1	warmweiß < 3300 K
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Lampenform	sonstige
Lampenlichtausbeute	75
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Filamentlampe	nein
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 3000
Lichtstrom (min./max.)	450 - 450
Ausstrahlungswinkel (min./max.)	180 - 180
Farbe	weiß
Ausführung Glas/Abdeckung	opal
Fernbedienung möglich	nein
Geeignet für EVG	nein
Geeignet für magnetisches Vorschaltgerät	nein

Mit Bewegungsmelder	nein
Mit Dämmerungsschalter	nein
Mit Fernbedienung	nein
Dimmung Zigbee	nein
Ohne Dimmfunktion	ja
Dimmung Bluetooth	nein
Dimmung Phasenabschnitt	nein
Dimmung Phasenanschnitt	nein
Dimmung Touch and Dim	nein
Dimmung Wi-Fi	nein
Energieeffizienzklasse nach EU-Richtlinie 2019/2015	F
Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden	6,00
Mittlere Nennlebensdauer	30000
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Gewicht [kg]	0,07
BEG	nein
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja

Lichtverteilungskurve

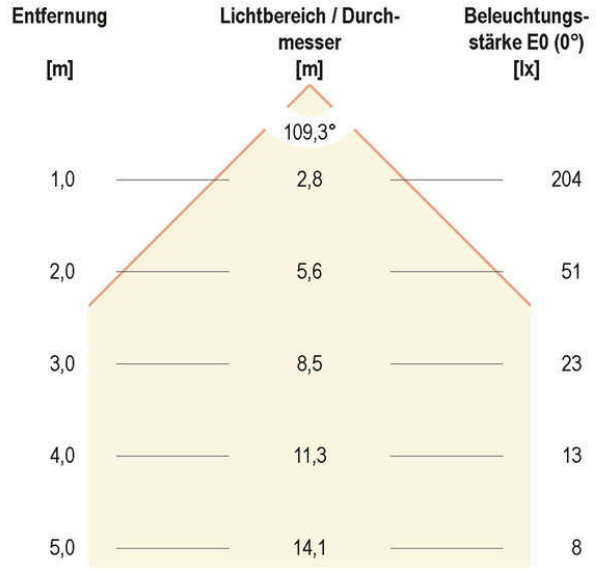
Lichtverteilungskurven geben an, in welche Richtung und mit welcher Intensität eine Leuchte Licht aussendet. Die Messung führt zur Darstellung der Lichtstärkeverteilung in einem in der EN 13032-1 definierten Datenformat. Sie werden zusätzlich in international verbreitete Datenformate der Lichtplanungsprogramme, 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 Kegelrand die Hälfte des maximalen Beleuchtungsstärkewertes vorliegt.

Beleuchtungsstärke E0°(lx):
Maximale Beleuchtungsstärke für die entsprechende Lichtpunkthöhe (m)