

LED-Einbauleuchte



Sonepar Artikelnummer	121012762
EAN	5037319897491
Hersteller Artikelnummer	96634429
Hersteller Typ	OP2 900-940 MPT HF Q300 MRP
Hersteller Name	THORN
Gewicht (Kg)	1,1
Zolltarif Nr.	94051190

Eine vielseitige, niedrigbauende LED-Leuchte zur Einlegemontage und für Gipskartondecken sowie geeignet zur Aufputzmontage mit zusätzlichem Rahmen. Vorschaltgerät: LED-Treiber, Nicht dimmbare. Schutzklasse II, IP20, Schlagfestigkeit: IK03. Gehäuse: Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016). Diffusor: Polycarbonat (PC), UV-stabilisiert, mikropismatische Optik für maximalen Leuchtenabstand. Elektrischer Anschluss über werkzeugfreie Anschlussklemmen, Durchgangsverdrahtung möglich. Inklusive LED-Modul mit 4000K., Farbwiedergabeindex min.: 90 . Leuchten Leistung: 10,5 W Leuchten Lichtstrom: 900 lm Leuchten Lichtausbeute: 86 lm/W Gewicht: 1,13 kg

Technische Daten

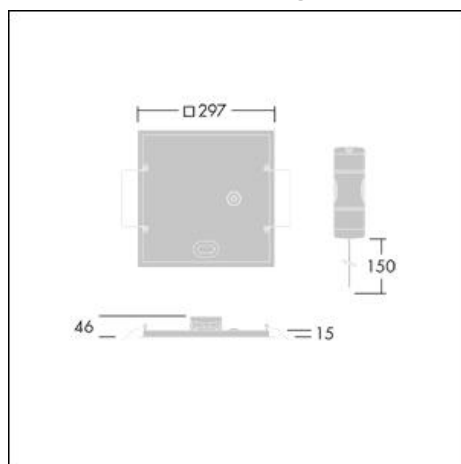
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h	Max. Systemleistung	10.5 W
Farbtemperatur	4000 K	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Ja	Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	sonstige	Ausführung des Rasters	ohne
Spannungsart	AC	Nennspannung	220 .. 240 V	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Mit Betriebsgerät	Ja	Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Nein	Dimmung DMX	Nein
Dimmung DSI	Nein	Dimmung herstellerspezifisch	Nein	Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein
Dimmung Phasenabschnitt	Nein	Dimmung Phasenanschnitt	Nein	Dimmung programmierbar	Nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung RF	Nein	Dimmung Touch and Dim	Nein
Dimmung Zigbee	Nein	Dimmung mit Push-button	Nein	Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Lichtaustritt	direkt
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	D	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	90 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	90 %
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	40	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	66	Schlagfestigkeit	IK03
Schutzklasse nach IEC 61140	II	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	0 .. 35 °C
Geeignet für Notlicht	Nein	Mit Präsenzmelder	Nein	Mit Bewegungsmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Ja	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Leuchtenlichtausbeute	86 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	900 lm	Lichtfarbe	weiß
Flimmerwert Pst LM	1	Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Leistungsfaktor	0.95
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung	Leiterquerschnitt	1.5 mm²

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Anschlussart	Steckklemme	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0	Blendbegrenzung (UGR)	19
Farbtemperatur einstellbar	nein	Lichtstrom einstellbar	nein	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Bedienung über Bluetooth	Nein	Kompatibel mit Casambi	Nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Herkunftsland	GB	Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	1.100 kg

Abbildungen

Maßzeichnung



Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

Deeplink Produktseite • Lichtverteilungskurve • Montageanleitung • 3D / BIM Objekt • DOC CE-Erklärung (Declaration of conformity CE)