

LED-Einbauleuchte



Sonepar Artikelnummer	120848043
EAN	5037319274926
Hersteller Artikelnummer	96627772
Hersteller Typ	OMEGA C LED2800-840 HFIX R400
Hersteller Name	THORN
Gewicht (Kg)	3,3
Zolltarif Nr.	94051190

Formschönes, homogen ausleuchtendes LED-Panel in runder Bauart, geeignet für Halbeinbaumontage in Ausschnitt von Durchmesser 200 mm oder für Deckenanbaumontage. EVG, digital dimmbares DALI-Betriebsgerät. Schutzklasse I, IP20. Gehäuse: Aluminium und Stahl, weiß (RAL 9016). Diffuser: Acryl, opal. Inklusive LED-Modul mit 4000K Abmessungen: Durchmesser 400 x 55 mm Leuchten Leistung: 33 W Leuchten Lichtstrom: 2649 lm Leuchten Lichtausbeute: 80 lm/W Gewicht: 3,3 kg

Technische Daten

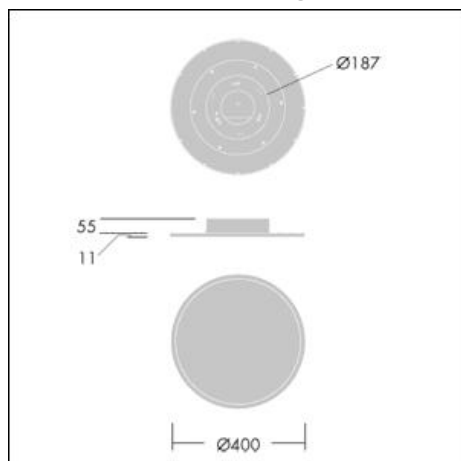
Geeignet für Einbaumontage	Ja	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h	Max. Systemleistung	33 W
Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Aufbaumontage	Nein	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein	Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	sonstige	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent
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	Ja
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)	SDCM5
Lichtaustritt	direkt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	E	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	75 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	70 %	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	22	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	36
Schlagfestigkeit	IK02	Schutzklasse nach IEC 61140	I	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	0 .. 25 °C	Geeignet für Notlicht	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	81 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	2649 lm	Lichtfarbe	weiß
Flimmerwert Pst LM	1	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Höhe/Tiefe	55 mm	Außendurchmesser	400 mm	Einbauhöhe/-tiefe	52 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss	Leiterquerschnitt	1.5 mm ²	Anschlussart	Schraubklemme
Blendbegrenzung (UGR)	22	Farbtemperatur einstellbar	nein	Lichtstrom einstellbar	stufenlos
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	CN	Zolltarifnummer	94051190
Gewicht	3.300 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)