

LED-Einbauleuchte



Sonepar Artikelnummer	120878976
EAN	5037319827764
Hersteller Artikelnummer	92920672
Hersteller Typ	OP2 4400-927-65 CKIT+ MPT BC PIR 3X12D
Hersteller Name	THORN
Gewicht (Kg)	6,1
Zolltarif Nr.	94051190

Eine LED-Panel-Leuchte für Einbau/Anbau/Pendelmontage ausgeführt in Schutzklasse II, IP40_IP20, Schlagfestigkeit: IK03. LED-Treiber, Drahtlose Verbindung via App mit Bluetooth(R) 4.x - basicDIM Wireless. Gehäuse: Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016). Optik: UV-stabilisiertes Polycarbonat (PC), mikroprismatische Optik für maximalen Leuchtenabstand und Aussparung für Sensorik / Notlichteinsatz. Ausgestattet mit Präsenzmelder und tageslichtabhängiger Dimmung, Kombination mit BC Leuchten via BT-mesh möglich. Elektrischer Anschluß via 7polige Anschlussklemme, werkzeuglos zu bedienen, Durchgangsverdrahtung möglich. Komplett inklusive VCT-Technologie (variable Farbtemperatur), stufenlos einstellbar von 2700 bis 6500 K, DT8., Farbwiedergabeindex min.: 90 Funk Definition: basicDIM Wireless - Bluetooth(R) 4.x, Funk Frequenz: 2,4..2,483 GHz, Funk Sendeleistung: +4dBm. Abmessungen: 1247 x 309 x 59 mm Leuchten Leistung: 48,2 W Leuchten Lichtstrom: 4450 lm Leuchten Lichtausbeute: 92 lm/W Gewicht: 6,1 kg

Technische Daten

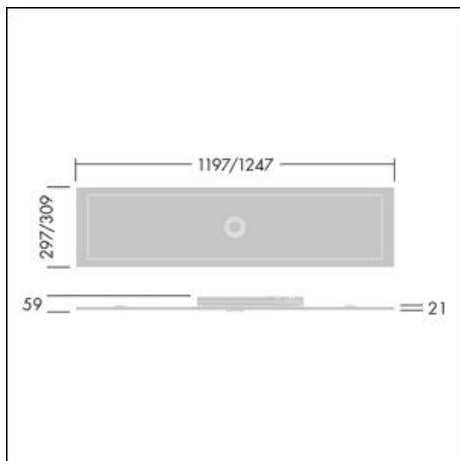
Geeignet für Einbaumontage	Ja	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Stahl
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h	Max. Systemleistung	48.2 W
Farbtemperatur	2700 K	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Aufbaumontage	Nein	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	Nein	Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Nein	Dimmung DMX	Nein
Dimmung DSI	Nein	Dimmung herstellerspezifisch	Ja	Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein
Dimmung Phasenabschnitt	Nein	Dimmung Phasenanschnitt	Nein	Dimmung programmierbar	Nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung RF	Ja	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 %
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	Ja
Mit Bewegungsmelder	Ja	Mit Lichtsensor	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Ja
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s	Leuchtenlichtausbeute	93 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	4450 lm

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Lichtfarbe	weiß	Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Leistungsfaktor	0.97
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Breite	309 mm	Höhe/Tiefe	59 mm
Länge	1247 mm	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung	Leiterquerschnitt	1.5 mm ²
Klirrfaktor (THD)	9.42 %	Anschlussart	Steckklemme	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
Blendbegrenzung (UGR)	19	Farbtemperatur einstellbar	stufenlos	Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Bedienung über Bluetooth	Ja	Kompatibel mit Casambi	Ja
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein	Herkunftsland	GB	Zolltarifnummer	94051190
Gewicht	6.100 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)