

LED-Downlight



Sonepar Artikelnummer	120855633
EAN	5037319563860
Hersteller Artikelnummer	96631503
Hersteller Typ	CHAL 74 LED550-830 WFL IP65 WHM
Hersteller Name	THORN
Gewicht (Kg)	0,3
Zolltarif Nr.	94051190

Ein feuerfestes LED-Downlight zur Einbaumontage. LED-Treiber integriert, geeignet für die neueste Generation an Dimmerschaltern. IP65 (IP20 von oben), IK04, Schutzklasse II. PMMA-Linse: breitstrahlender Fluter (48°). Frontring: Aluminiumdruckguss, matt. Gehäuse: Stahl mit Wärmeableitung aus Aluminium. Dank Haltefedern eignet sich das Produkt für werkzeugfreie Montage in große Deckenstärken von 1-25 mm in einem Ausschnitt von Durchmesser 74-80 mm. Werkzeugfreie Verdrahtung, Verbinder und Anschlussklemme sind vollständig abnehmbar, daher Durchgangsverdrahtung möglich. Inklusive LED-Modul mit 3000K Vollständig feuerfest für 30, 60 und 90 Minuten. Lichtverteilung einstellbar durch Austausch der WFL-Linse (48°) entweder gegen FL (31°) oder WW (Wandfluter-Optik) - als Zubehör erhältlich. Wandelbares Aussehen durch Austausch des WHM-Frontrings (mattweiß) entweder gegen WH (weiß glänzend), BKM (mattschwarz), CR (Chrom) oder AL (gebürstetes Aluminium) - als Zubehör erhältlich. Abmessungen: Durchmesser 87 x 77 mm Leuchten Leistung: 6,6 W Leuchten Lichtstrom: 600 lm Leuchten Lichtausbeute: 91 lm/W Gewicht: 0,3 kg

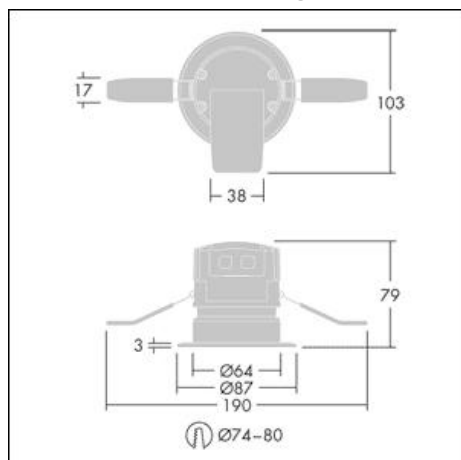
Technische Daten

Werkstoff des Gehäuses	Stahl	Gehäusefarbe	weiß	Nennspannung	220 .. 240 V
Ausstrahlungswinkel	41-80° - breitstrahlend	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h	Max. Systemleistung	6.6 W
Farbtemperatur	3000 K	Geeignet für Aufbaumontage	Nein	Geeignet für Einbaumontage	Ja
Geeignet für Wandmontage	Nein	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Podest-/ Bodenmontage	Nein	Geeignet für Stromschienenmontage	Nein	Mit Bewegungsmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	ohne	Spannungsart	AC
Betriebsgerät	LED- Betriebsgerät stromgesteuert	Mit Betriebsgerät	Ja	Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Reflektor	ohne	Lichtverteilung	symmetrisch	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 %
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Schlagfestigkeit	IK04	Schutzklasse nach IEC 61140	II
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	0 .. 40 °C	Geeignet für Lampenleistung	6.6 W	Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur einstellbar	nein	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	600 lm
Leuchtenlichtausbeute	91 lm/W	Leistungsfaktor	0.9	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Höhe/Tiefe	77 mm	Außendurchmesser	87 mm	Einbauhöhe	1 mm
Art der Verdrahtung	geeignet für Dur chgangsverdraht ung	Anschlussart	Steckklemme	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D- Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Ja
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Blendbegrenzung (UGR)	24
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Bedienung über Bluetooth	Nein	Kompatibel mit Google Assistant	Nein

Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	Herkunftsland	CN	Zolltarifnummer	94051190
Gewicht	0.300 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)