

LED-Downlight



Sonepar Artikelnummer	120966404
EAN	9010299381439
Hersteller Artikelnummer	96635042
Hersteller Typ	CETUS3 S 1500-840 EHF RWH
Hersteller Name	THORN
Gewicht (Kg)	0,43
Zolltarif Nr.	94051190

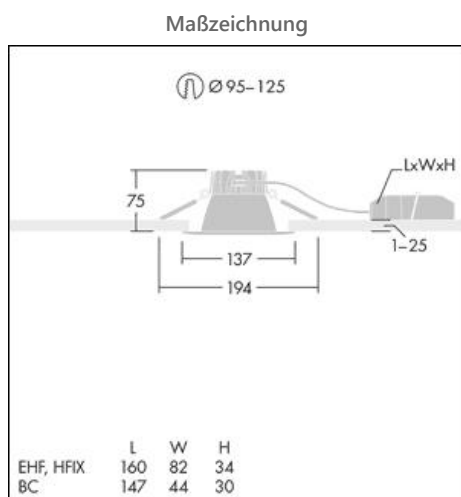
Ein LED-Einbau-Downlight mit geringer Einbautiefe. Geeignet für verschiedene Deckenausschnitte Durchmesser 95-125 mm für einfache Renovierungen oder schnelle Erstinstallationen. Separates, steckbares, Nicht dimmbares Betriebsgerät, mit DC-Funktion, einstellbar 50-100 %, NFC konfigurierbar. Durchgangsverdrahtung möglich. Gehäuse: Aluminiumdruckguss für das Wärmemanagement. Diffusor: Polycarbonat (PC), glatter Reflektor, weiß, breitstrahlend. Reflektor und Ring: Polycarbonat (PC), hochwertig und hochglänzend. Schutzklasse II, IP44_IP20. Haltefedern, geeignet für Decken mit einer Stärke von 1 - 25 mm. Inklusive LED-Modul mit 4000K Abmessungen: Durchmesser 137 x 80 mm Leuchten Leistung: 14,3 W Leuchten Lichtstrom: 1511 lm Leuchten Lichtausbeute: 106 lm/W Gewicht: 0,43 kg

Technische Daten

Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	weiß	Nennspannung	220 .. 240 V
Ausstrahlungswinkel	41-80° - breitstrahlend	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	74000 h	Max. Systemleistung	14.3 W
Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Aufbaumontage	Nein	Geeignet für Einbaumontage	Ja
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	Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Nein	Dimmung DMX	Nein
Dimmung DSI	Nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung LineSwitch	Nein
Dimmung herstellerspezifisch	Nein	Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein
Dimmung Phasenanschnitt	Nein	Dimmung programmierbar	Nein	Dimmung RF	Nein
Dimmung Sine Wave Reduction	Nein	Dimmung Touch and Dim	Nein	Dimmung Zigbee	Nein
Dimmung mit Push-button	Nein	Reflektor	ohne	Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	C	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	85 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80 %	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Schlagfestigkeit	IK06
Schutzklasse nach IEC 61140	II	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-20 .. 25 °C	Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur einstellbar	nein	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	1511 lm
Lichtstrom einstellbar	nein	Leuchtenlichtausbeute	106 lm/W	Leistungsfaktor	0.84
Flimmerwert Pst LM	1	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Höhe/Tiefe	80 mm

Außendurchmesser	137 mm	Einbauhöhe	75 mm	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Leiterquerschnitt	2.5 mm ²	Anschließbarer Leiterquerschnitt	0.5 .. 2.5 mm ²	Anschlussart	Steckklemme
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	89	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	89
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Blendbegrenzung (UGR)	26	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Bedienung über Bluetooth	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	Herkunftsland	DE
Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	0.430 kg		

Abbildungen



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

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