

DE Datenblatt

Einbau Downlight THOR



Universell einsetzbares LED Downlight

Geignet für Büro und Unterrichtsräume durch UGR ≤ 19.

Lichtfarbe einstellbar - 3000K / 4000K / 6000K

Montageart: Einbau
Farbe: weiß
Material: Aluminium



Art.Nr. 2455.00020.0196 **20W**
Art.Nr. 2455.00030.0196 **30W**

EAN
9008954865097
9008954865103

Elektrik

Lichtquelle: LED (nicht austauschbar)
LED-Lebensdauer: L80/B50 (25°C) 50.000 Std.
Leistung: 20W 30W
Gesamtlichtstrom: 3100lm 5200lm
Nutzlichtstrom ϕ_{use} : 3100m (ϕ_{use} 360°) 5200lm (ϕ_{use} 360°)
Farbwiedergabe: CRI ≥ 80
Ähnlichste Farbtemperatur: CCT - 3000K / 4000K / 6000K - einstellbar mit Schalter
Lichtaustritt: direkt
Symmetrie: symmetrisch
Abstrahlwinkel: 69° 66°
Blendungsbewertung: UGR ≤ 19
Dimmbar: nein
Betriebsgerät: LED Treiber inklusive (austauschbar) Pf:0,9
Anschlussspannung: 220 - 240V AC / 50Hz
Leuchtenanschluss: Anschlussbox inkl. 2pol. Steckklemme bis max. 2,5mm²

Einstellung Lichtfarbe



WW ... 3000K
NW ... 4000K
CW ... 6000K

Gehäusedaten

Farbe: weiß
Material Gehäuse: Aluminium
Material Abdeckung: Polycarbonat
Material Reflektor: Aluminium eloxiert (matt)

Schutztechnik

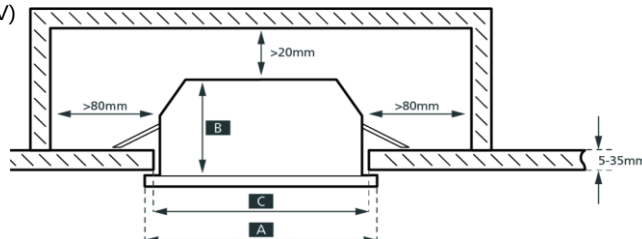
Schutzart: IP65
Schutzklasse: SK II schutzisoliert
Temperaturbereich: -15°C bis +35°C

Zubehör

optional: Art.Nr. 2499.01004.0099
LED-Treiber dimmbar (DALI, Push-dimm, 0-10V)

Abmessungen

20W Ø(A) x h(B) / C = Durchmesser x Höhe / Lochauschnitt 140x75 / 120 - 130mm
30W Ø(A) x h(B) / C 180x100 / 145 - 165mm



Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse **D** und **C**
2455000200196-L (EEK **D**)
2455000300196-L (EEK **C**)

Die Gerätesicherheit wird nur gewährleistet, wenn die Sicherheits- und Gebrauchsvorschriften eingehalten werden.

Dieses Produkt darf nur für den konzipierten Einsatz verwendet werden - jeder andere Einsatz ist als unsachgemäß und gefährlich zu betrachten.
Die Installation darf nur von Fachpersonal unter Einhaltung der geltenden anlagentechnischen Vorschriften durchgeführt werden.
Die Netzspannung ist vor der Installation oder jedem anderen Eingriff am Gerät zu unterbrechen.
Das Gerät darf nicht umgerüstet werden. Jegliche Umrüstung macht die Garantie ungültig und kann das Produkt gefährlich machen.