

Wandleuchte LED



Sonepar Artikelnummer	120856086
EAN	5037319600947
Hersteller Artikelnummer	96631854
Hersteller Typ	KAT RD 2000-840 HFI E3
Hersteller Name	THORN
Gewicht (Kg)	1,2
Zolltarif Nr.	94051190

Eine sehr schlanke LED-Leuchte zum Wand- und Deckenanbau, rund. DALI dimmbar LED-Treiber mit 3 Stunden Notlichtfunktion und manueller Testung. Gehäuse: Polycarbonat (PC). Diffusor: Polycarbonat (PC), opal. Schutzklasse II, IP65, IK10. Inklusive LED-Modul mit 4000K Zur direkten Wand- oder Deckenmontage geeignet. Durchgangsverdrahtung ist mit Kabeln von bis zu 2,5 mm² möglich. BESA-kompatibel. Abmessungen: Durchmesser 307 x 58 mm Leuchten Leistung: 16,3 W Leuchten Lichtstrom: 1950 lm Leuchten Lichtausbeute: 120 lm/W Gewicht: 1,18 kg Autarke Notleuchten benötigen langlebige Akkus. Dieses Produkt besitzt einen robusten Hightech-Lithium-Eisenphosphat-Akku mit einer 3-Jahresgarantie. (Gültig gemäß den Bestimmung der ebenfalls gültigen Herstellergarantie auf Thorn-Produkte und in dem darin festgelegten Umfang, die Herstellergarantie ist einsehbar unter http://www.thornlighting.com/en/products/5-year-guarantee/5-year-warranty/terms-of-guarantee_en.pdf. Die Akkugarantie ist ungültig, wenn der Akku erst drei (3) Monate nach Lieferung EXW (Incoterms 2010) installiert wird.)

Technische Daten

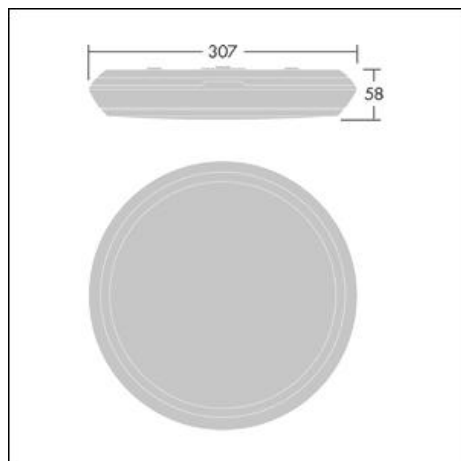
Geeignet für Einbaumontage	Nein	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	74000 h	Max. Systemleistung	16.3 W
Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Wandmontage	Ja	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein
Geeignet für Deckenmontage	Ja	Geeignet für Aufbaumontage	Ja	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein
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	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)	SDCM3
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 %	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	18	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	29
Schlagfestigkeit	IK10	Schutzklasse nach IEC 61140	II	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	0 .. 25 °C	Geeignet für Notlicht	Ja	Mit Bewegungsmelder	Nein

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Mit Lichtsensor	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Ja	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Leuchtenlichtausbeute	120 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	1950 lm	Lichtfarbe	weiß
Flimmerwert Pst LM	1	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Leistungsfaktor	0.96
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Höhe/Tiefe	58 mm	Außendurchmesser	307 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss	Leiterquerschnitt	2.5 mm ²	Anschlussart	Steckklemme
Blendbegrenzung (UGR)	23	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	GB	Zolltarifnummer	94051190
Gewicht	1.200 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)