

Wandleuchte LED



Sonepar Artikelnummer	120855639
EAN	5037319566939
Hersteller Artikelnummer	96631537
Hersteller Typ	KAT RD SE 1800-840 HF
Hersteller Name	THORN
Gewicht (Kg)	1,5
Zolltarif Nr.	94051190

Eine funktionale LED-Leuchte, rund, mit tiefgezogenem Gehäuse, seitlicher Verdrahtungszugriff, Nutzung mit Aufputzkanal (bis zu Durchmesser 20mm) möglich. Nicht dimmbare LED-Treiber. Gehäuse: Polycarbonat (PC). Diffusor: Polycarbonat (PC), opal. Schutzklasse II, IP66, 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 328 x 84 mm Leuchten Leistung: 16,3 W Leuchten Lichtstrom: 1750 lm Leuchten Lichtausbeute: 107 lm/W Gewicht: 1,5 kg

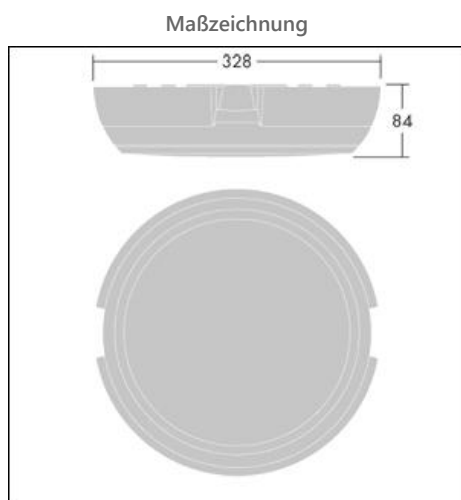
Technische Daten

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 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	Nein	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	80	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	100	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	-15 .. 35 °C
Geeignet für Notlicht	Nein	Mit Bewegungsmelder	Nein	Mit Lichtsensor	Nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Ja	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s	Leuchtenlichtausbeute	108 lm/W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	1750 lm	Lichtfarbe	weiß	Flimmerwert Pst LM	1
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Leistungsfaktor	0.91	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Höhe/Tiefe	84 mm	Außendurchmesser	328 mm	Art der Verdrahtung	Abschluss

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Leiterquerschnitt	2.5 mm ²	Anschlussart	Steckklemme	Blendbegrenzung (UGR)	23
Farbtemperatur einstellbar	nein	Lichtstrom einstellbar	nein	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	1.500 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)