

Downlights Inveria Reflektor schwarz rund ETBLE 13W 1150lm rota.sym. breitstrahlend (RB) IP65 IK07 2 SDCM



Sonepar Artikelnummer	121190697
EAN	4018242930302
Hersteller Artikelnummer	8359863
Hersteller Typ	8359863
Hersteller Name	TRILUX
Gewicht (Kg)	1,1
Zolltarif Nr.	94054239

Rundes LED-Downlight für überdachte Außenbereiche. Mit CASAMBI-Modul zur Integration in ein leitungsfrei zu steuerndes Mesh-Netzwerk aus bis zu 250 Teilnehmer. Die Inbetriebnahme des Systems erfolgt mit der Casambi App (iOS und Android). Einbau-Downlight mit Rand für gesägte Deckenöffnungen. Deckenausschnitt Ø 95 mm, Einbautiefe 100 mm. Mit Reflektor aus anodisiertem Aluminium. Mit rotationssymmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 1150 lm, Bemessungsleistung 13 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 88 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) Ra > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) <= 2 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80(tq 25 °C) = 60.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche schwarz beschichtet (RAL 9005). Hohe Beständigkeit gegen UV-Strahlen und widerstandsfähig gegen Korrosion durch Salznebel. Auf Anfrage kann der Leuchtenkörper ohne Mehrkosten in nachfolgenden Farben ausgeführt werden: Schwarz texturisiert (Akzo Nobel 8118669, ähnlich RAL 9005, V5), Weiß texturisiert (Akzo Nobel 8158870, ähnlich RAL 9016, V6), Grau texturisiert (Akzo Nobel 8129595, ähnlich RAL 9006, V7). Weitere Farbvarianten nach RAL oder DB Farbcode sind auf Anfrage gegen Mehrpreis möglich. Außenmaße Deckenring Ø 113 mm, Leuchtenhöhe 83 mm. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK07. Gewicht: 0,5 kg. Mit Bluetooth Low Energie Betriebsgerät (BLE) zum leitungsfreien Steuern der Leuchte (Schalten, Dimmen, Szenen) innerhalb eines Mesh-Netzwerkes mit bis zu 250 Teilnehmern. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Stoßspannungsfestigkeit Differential Mode / Common Mode: 1 kV / 2 kV. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Technische Daten

Verstellbarkeit	nicht verstellbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	schwarz
Nennspannung	220 .. 240 V	Max. Systemleistung	13 W	Farbtemperatur	3000 K
Einbaudurchmesser	95 mm	Geeignet für Aufbaumontage	Nein	Geeignet für Wandmontage	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	Geeignet für Deckenmontage	Ja	Geeignet für Traversenmontage	Nein
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	Nein	Geeignet für Seilsystem	Nein	Mit Bewegungsmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein	Leuchtmittel	LED austauschbar	Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	sonstige	Oberflächenschutz	lackiert
Werkstoff der Abdeckung	sonstige	Oberfläche gebürstet	Nein	Spannungsart	AC
Betriebsgerät	elektronischer Trafo	Mit Betriebsgerät	Ja	Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Dimmung 0-10 V	Nein	Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI-2	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

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Reflektor	matt	Lichtverteiler	Reflektor	Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt	Klirrfaktor (THD)	10 %	Schlagfestigkeit	IK07
Schutzklasse nach IEC 61140	II	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	25 °C	Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur einstellbar	nein	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	1150 lm
Lichtstrom einstellbar	nein	Leuchtenlichtausbeute	88 lm/W	Leistungsfaktor	0.95
Flimmerwert Pst LM	0.3	Stroboskopeffektwert SVM	0.3	Höhe/Tiefe	83 mm
Außendurchmesser	113 mm	Einbauhöhe	100 mm	Polzahl	3
Anschlussart	Steckklemme	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	50
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	85	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	960 °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)	SDCM2	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Bedienung über Bluetooth	Ja
Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	Herkunftsland	IT
Zolltarifnummer	94054239	Gewicht	1.100 kg		

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

Deeplink Produktseite • Reach-Erklärung • Maßzeichnung