

LED-Halbeinbaustrahler ausschwenkbar



Sonepar Artikelnummer	121083835
EAN	4053167509943
Hersteller Artikelnummer	62917431
Hersteller Typ	V2-SR L 4100-840 SWI FL WH WH
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	1,4
Zolltarif Nr.	94051190

LED-Halbeinbaustrahler optimiert für effiziente und leistungsstarke Akzentbeleuchtung in Retail-/ Automotive-Anwendung sowie architektonische Beleuchtung, Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 4000 K (warm weiß), Leuchte bzw. Strahler mit FLOOD-Abstrahlcharakteristik 22 °, Farborttoleranz (initial MacAdam): 2, Leuchten Lichtstrom: 4200 lm, Leuchten Lichtausbeute: 131 lm/W, Lebensdauer: 50000h bei 90% Lichtstrom, Leuchten Leistung: 32 W, Komplettmodell bestehend aus Strahler und Konverter schaltbare Leuchte für Deckeneinwurf, elektrischer Anschluss: 2-polige Klemme, Netzspannung: 220-240V/ 50/60Hz, Multifunktionslichtkopf drehbar 357° und ein-/ausschwenkbar (-20°/+45°), Strahlergehäuse aus Aluminiumdruckguss, Oberfläche: weiß Mikrostrukturlack, exzellente Entblendung über Frontring aus Polycarbonat (PC) weiß, Frontring dient zur Aufnahme des Zubehörs (Optisch, Schutzglas, Wabenraster), Spiegelreflektor als Wechselreflektor ausgelegt, umrüstbar, Montage: Deckeneinbau für Deckenstärken 1-40mm, Deckenausschnitt: Durchmesser 68mm, Einbautiefe: 80mm, Gewicht: 1,4 kg Hinweis: Für die Montage in R68 Betoneingießgehäuse geeignet (60800816)!

Technische Daten

Verstellbarkeit	drehbar und schwenkbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	weiß
Nennspannung	220 .. 240 V	Ausstrahlungswinkel	21-40° - mediumstrahlend	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h
Max. Systemleistung	32 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	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert
Spannungsart	AC	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Mit Betriebsgerät	Ja
Austauschbares Betriebsgerät	Nein	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	D	Klirrfaktor (THD)	10.44 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	90 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	90 %	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Schutzklasse nach IEC 61140	II
Lichtfarbe	weiß	Farbtemperatur einstellbar	nein	Farbwiedergabeindex CRI	80-89

Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	4200 lm	Lichtstrom einstellbar	nein	Leuchtenlichtausbeute	132 lm/W
Leistungsfaktor	0.97	Flimmerwert Pst LM	1	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Höhe/Tiefe	220 mm	Außendurchmesser	80 mm	Einbauhöhe	80 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss	Leiterquerschnitt	1.5 mm ²	Anschließbarer Leiterquerschnitt	0.5 .. 1.5 mm ²
Anschlussart	Steckklemme	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	52
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	65	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Ja
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Ja	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM2
Blendbegrenzung (UGR)	7	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Bedienung über Bluetooth	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	Herkunftsland	DE
Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	1.400 kg		

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

Deeplink Produktseite • Lichtverteilungskurve • Montageanleitung • DOC CE-Erklärung (Declaration of conformity CE)