

LED-Halbeinbaustrahler ausschwenkbar



Sonepar Artikelnummer	120966225
EAN	4053167461500
Hersteller Artikelnummer	60716696
Hersteller Typ	V2-SR L 4100-930 LDO 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 > 90, Farbtemperatur 3000 K (warm weiß), Leuchte bzw. Strahler mit FLOOD-Abstrahlcharakteristik 22 °, Farborttoleranz (initial MacAdam): 2, Leuchten Lichtstrom: 4100 lm, Leuchten Lichtausbeute: 100 lm/W, Lebensdauer: 50000h bei 90% Lichtstrom, Leuchten Leistung: 41 W, Kompletmodell bestehend aus Strahler und Konverter DALI steuerbare Leuchte (DALI only) 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)!

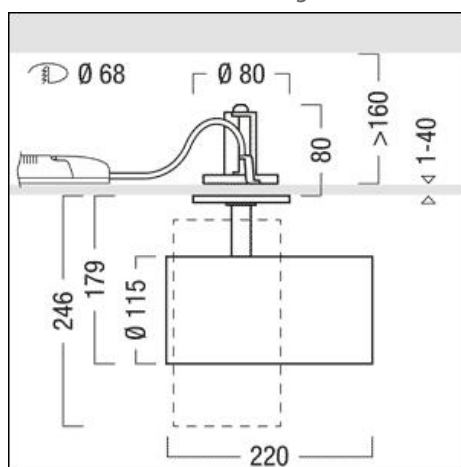
Technische Daten

Verstellbarkeit	drehbar und schwenkbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	weiß
Nennspannung	220 .. 240 V	Ausstrahlungswinkel	21-40° - mediumstrahlen d	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h
Max. Systemleistung	41 W	Farbtemperatur	3000 K	Geeignet für Aufbaumontage	Nein
Geeignet für Einbaumontage	Ja	Geeignet für Wandmontage	Nein	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	Ja	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	E	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

Geeignet für Lampenleistung	41 W	Lichtfarbe	weiß	Farbtemperatur einstellbar	nein
Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	4100 lm	Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchtenlichtausbeute	100 lm/W	Leistungsfaktor	0.95	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	0.75 .. 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	50	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	85	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

Abbildungen

Maßzeichnung



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

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