

Feuchtraumwannenleuchte



Sonepar Artikelnummer	120854889
EAN	5037319503972
Hersteller Artikelnummer	42186503
Hersteller Typ	AMP RL 5600-830 LDO V2A
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	6,3
Zolltarif Nr.	94051140

Runde LED-Feuchtraumwannenleuchte 41,5W, DALI steuerbare Leuchte (DALI only) mit LED-Konverter, LED-Lebensdauer 50000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 90 % des Anfangswertes. Farborttoleranz (initial MacAdam): 3. Leuchten Lichtstrom: 5610 lm, Leuchten Lichtausbeute: 135 lm/W. Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 3000 K. Primäroptik optimiert für LED-Technologie. Transparente Wanne aus Polycarbonat (PC), variable Einspeisung, Transparente Abdeckung aus Polycarbonat (PC), UV stabilisiert mit innenliegenden Prismen, Montage über V2A Haltefedern an Decke oder Wand. Lichtdurchlässiger weißer Reflektor. Verschlüsse aus Edelstahl. Verschlüsse / Lichteinsatz vormontiert. 850°C glühdrahtgeprüft, Zugelassen für den Einsatz in Innenbereichen oder überdachten Außenbereichen (siehe Montageanleitung). Umgebungstemperatur: -20°C bis +35°C. Hinweis: Vor Spezifikation für den Einsatz in Umgebungsatmosphären mit chemischer Belastung, hoher oder kondensierender Luftfeuchtigkeit sowie großen Temperaturschwankungen nehmen Sie bitte Kontakt mit Ihrem Berater auf. 850°C Glühdrahtgeprüft. Leuchte halogenfrei verdrahtet und silikonfrei. Schutzart: IP65, Schutzklasse: SC1. Abmessungen: 680 x 142 mm, Gewicht: 6,3 kg.

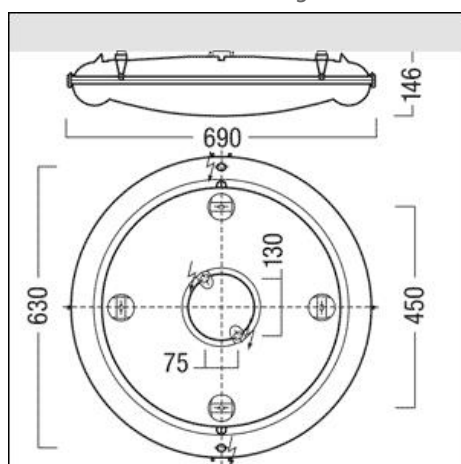
Technische Daten

Geeignet für Einbaumontage	Nein	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Gehäusefarbe	sonstige	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h	Max. Systemleistung	41.5 W
Farbtemperatur	3000 K	Geeignet für Wandmontage	Nein	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein
Geeignet für Deckenmontage	Ja	Geeignet für Aufbaumontage	Ja	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Ja
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	D	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	90 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	90 %	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	21	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	35
Schlagfestigkeit	IK03	Schutzklasse nach IEC 61140	I	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein

Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-20 .. 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	650 °C - 30 s
Leuchtenlichtausbeute	136 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	5610 lm	Lichtfarbe	weiß
Flimmerwert Pst LM	1	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Leistungsfaktor	0.96
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Höhe/Tiefe	142 mm	Außendurchmesser	680 mm
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung	Klirrfaktor (THD)	11.5 %	Anschlussart	Steckklemme
Blendbegrenzung (UGR)	20	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	AT	Zolltarifnummer	94051140
Gewicht	6.300 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)