

Feuchtraumwannenleuchte



Sonepar Artikelnummer	120854430
EAN	5037319503934
Hersteller Artikelnummer	42186499
Hersteller Typ	AMP RL 5600-830 LDO KST
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	6,3
Zolltarif Nr.	94051140

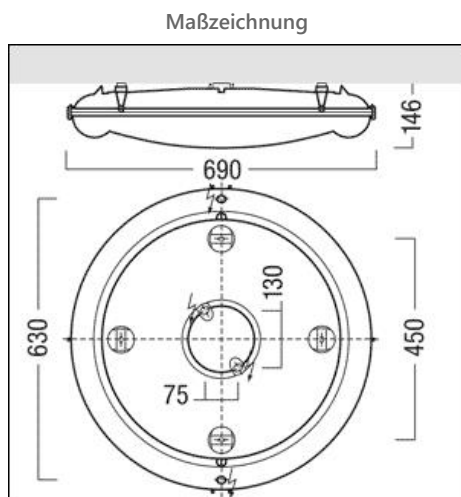
Runde LED-Feuchtraumwannenleuchte 41,5W, DALI steuerbare Leuchte (DALI only) mit LED-Konverter, LED-Lebensdauer 50000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 90 % des Anfangswertes. Farborttoleranz (initial MacAdam): 3. Leuchten Lichtstrom: 5610 lm, Leuchten Lichtausbeute: 135 lm/W. Farbwiedergabe Ra > 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 Kunststoff. 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 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



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

Deeplink Produktseite • Lichtverteilungskurve • Montageanleitung • 3D / BIM Objekt • DOC CE-Erklärung (Declaration of conformity CE)