

Wannenleuchte mit LRO Abdeckung



Sonepar Artikelnummer	120846249
EAN	9008709706880
Hersteller Artikelnummer	42182927
Hersteller Typ	PERLUCE LRO LED4400-830 L1520 EVG WH
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	4,1
Zolltarif Nr.	94051190

LED-Anbauleuchte in IP50 mit klarer Abdeckung und Leuchtdichten reduzierender Optik (LRO). Leuchten Leistung: 37,4 W, mit LED-Konverter. LED-Lebensdauer 50000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 90 % des Anfangswertes. Farbortoleranz (initial MacAdam): 3. Leuchten Lichtstrom: 4410 lm, Leuchten Lichtausbeute: 118 lm/W. Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 3000 K. Integrierter LED-Modul ESD-Schutz. Gehäuse aus vorlackiertem, profiliertem Stahlblech, weiß, gespritzte Abdeckung aus klarem Polymethylmethacrylate mit Schlagfestigkeit: IK03. Hochwertige umlaufend geschäumte hydrophobierte Dichtung aus Polyurethan, Montage mittels beiliegenden Schlitzscheiben und Distanzstück. Kabelraum für Durchgangsverdrahtung. Leuchte halogenfrei verdrahtet. Hinweis: Bei Anwendung in chemisch belasteten Umgebungsatmosphären oder im Aussenraum bitte um Rücksprache mit Ihrem Berater. IP50 Abmessungen: 1520 x 120 x 91 mm, Gewicht: 4,1 kg.

Technische Daten

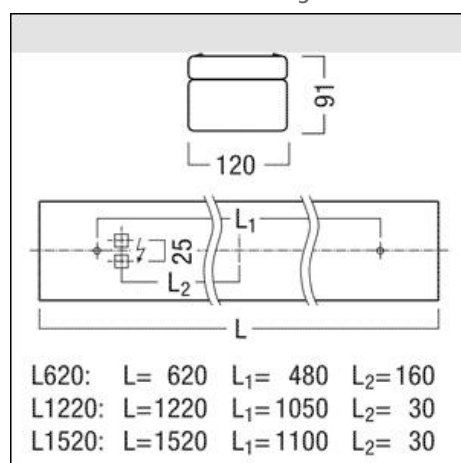
Geeignet für Einbaumontage	Nein	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Stahl
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h	Max. Systemleistung	37.4 W
Farbtemperatur	3000 K	Geeignet für Wandmontage	Nein	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein
Geeignet für Deckenmontage	Ja	Geeignet für Aufbaumontage	Ja	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	sonstige
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent	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	Nein	Dimmung DMX	Nein	Dimmung DSI	Nein
Dimmung herstellereinspezifisch	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 (MacAdam-Ellipse)	SDCM3	Lichtaustritt	direkt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	C
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungtemp.	90 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungtemp.	90 %	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	16
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	26	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 .. 25 °C	Geeignet für Notlicht	Nein

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Mit Bewegungsmelder	Nein	Mit Lichtsensor	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Ja
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s	Leuchtenlichtausbeute	118 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	4410 lm
Lichtfarbe	weiß	Flimmerwert Pst LM	1	Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Leistungsfaktor	0.96	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Breite	120 mm
Höhe/Tiefe	91 mm	Länge	1520 mm	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Klirrfaktor (THD)	17.1 %	Anschlussart	Steckklemme	Blendbegrenzung (UGR)	17
Farbtemperatur einstellbar	nein	Lichtstrom einstellbar	nein	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	RS	Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	4.100 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)