

IP44 LED-Wannenleuchte



Sonepar Artikelnummer	121111812
EAN	9010757040311
Hersteller Artikelnummer	96636005
Hersteller Typ	FREJA VARIOFLEX 1200 4200 830/35/40
Hersteller Name	THORNECO
Gewicht (Kg)	2,3
Zolltarif Nr.	94051190

IP44 LED-Wannenleuchte mit prismatischer Optik für Anwendungen im Innenbereich. Gesamtlichtstrom: 4200 lm. Leuchten Leistung: 29 W. CCT einstellbar per Schalter für 3000 K, 3500 K oder 4000 K. Lebensdauer: 100.000 h bei L70. Farborttoleranz (initial MacAdam): 3. Lumenpaket vor Ort in drei Stufen einstellbar (FLEX bei 4000 K: Flex 1: 4200 lm (29W), Flex 2: 3150 lm (22 W), Flex 3: 2100 lm (15W)) - Flex-Daten zu anderen Farbtemperaturen finden Sie auf der Website. Abmessungen: 1255 x 170 x 60 mm, Gewicht: 2,25 kg

Technische Daten

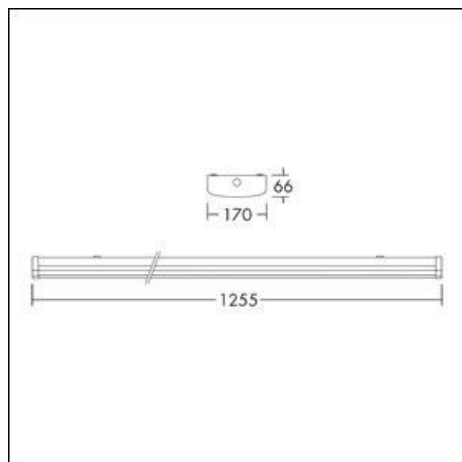
Geeignet für Einbaumontage	Nein	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h	Max. Systemleistung	29 W
Farbtemperatur	3000 .. 4000 K	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Aufbaumontage	Ja	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein	Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	sonstige	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
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 herstellersistezifisch	Ja
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	asymmetrisch	Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtaustritt	indirekt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	C	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	75 %	Schlagfestigkeit	IK08	Schutzklasse nach IEC 61140	I
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-20 .. 40 °C	Geeignet für Notlicht	Nein
Mit Bewegungsmelder	Nein	Mit Lichtsensor	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Ja
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s	Leuchtenlichtausbeute	145 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	4196 lm
Lichtfarbe	weiß	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Leistungsfaktor	0.9
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Breite	170 mm	Höhe/Tiefe	60 mm
Länge	1255 mm	Leiterquerschnitt	2.5 mm²	Klirrfaktor (THD)	20 %

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

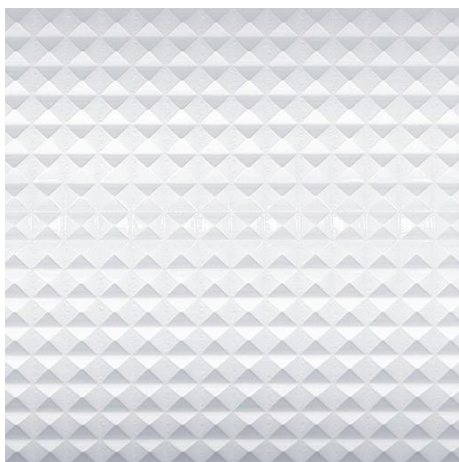
Anschlussart	Steckklemme	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0	Blendbegrenzung (UGR)	33
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Lichtstrom einstellbar	Stufen	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Bedienung über Bluetooth	Nein	Kompatibel mit Casambi	Nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Herkunftsland	CN	Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	2.300 kg

Abbildungen

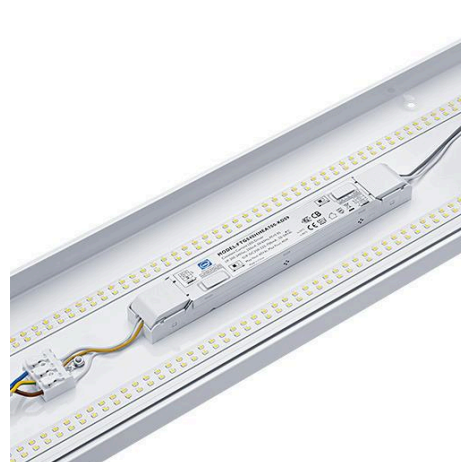
Maßzeichnung



Produktbild Detailansicht



Produktbild schräg



Produktbild Ansicht oben



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

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