

LED-Anbauleuchte



Sonepar Artikelnummer	121001047
EAN	9010299851628
Hersteller Artikelnummer	96635573
Hersteller Typ	EMMA VARIOFLEX 600 2000 830/35/40
Hersteller Name	THORNECO
Gewicht (Kg)	0,4
Zolltarif Nr.	94051190

LED-Anbauleuchte mit homogener Lichtaustrittsfläche und VarioFlex-Technologie, IP20 für Anwendungen in Innenräumen. Gesamtlichtstrom: 2000 lm. Leuchten Leistung: 16 W. Leuchten Lichtausbeute: 125 lm/W. Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 3000/3500/4000 K, per Schalter einstellbar. Lebensdauer: 50.000 h bei L80. Farborttoleranz (initial MacAdam): 5, Schlagfestigkeit: IK08. Mit der FLEX-Technologie kann die Eingangsleistung vor Ort in 3 Schritten eingestellt werden (FLEX1 - 2000 lm (16W), FLEX2 - 1500 lm (11W), FLEX3 - 1000 lm (8W)). Flex-Daten zu anderen Farbtemperaturen finden Sie auf der Website. Montage direkt an der Decke oder mittels flexibler Montagehalterungen für beliebige Bohrlochabstände. Abmessungen: 605 x 43 x 53 mm, Gewicht: 0,4 kg.

Technische Daten

Geeignet für Einbaumontage	Nein	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	Aluminium	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	74000 h	Max. Systemleistung	16 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 herstellerspezifisch	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	symmetrisch	Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Lichtaustritt	direkt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	E	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	85 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80 %	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	45	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	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	126 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	2002 lm	Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Leistungsfaktor	0.9	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Breite	43 mm	Höhe/Tiefe	53 mm	Länge	605 mm
Leiterquerschnitt	2.5 mm ²	Klirrfaktor (THD)	20 %	Anschlussart	Steckklemme
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1	Blendbegrenzung (UGR)	27	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	0.400 kg		

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

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