

Einbauleuchte m. asymmetrischer Optik



Sonepar Artikelnummer	120846820
EAN	9008709758278
Hersteller Artikelnummer	42183540
Hersteller Typ	FEW LED2200-840 M625L LDE
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	2,1
Zolltarif Nr.	94051190

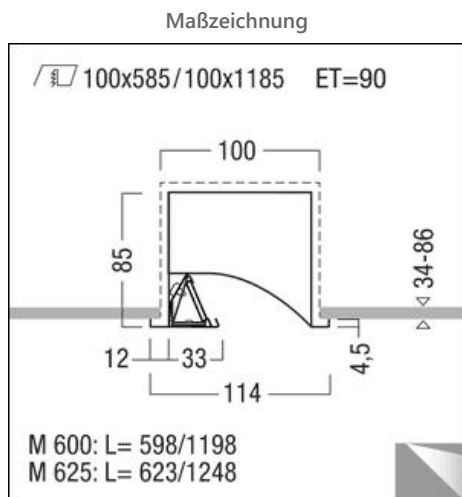
LED-Einbauwallwasher mit asymmetrischer Reflektoroptyk für Wand-, Tafel- und Korridorbeleuchtung, Leuchten Leistung: 20,1 W, DALI steuerbare Leuchte mit LED-Konverter, LED-Lebensdauer 50000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 95 % des Anfangswertes. Farborttoleranz (initial MacAdam): 3. Leuchten Lichtstrom: 2200 lm, Leuchten Lichtausbeute: 109 lm/W. Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 4000 K. Abstrahlcharakteristik direkt asymmetrisch in Querrichtung der Leuchte, Lichtlenkung basierend auf matt eloxiert Reflektoroptyk mit definierter asymmetrischer Wallwasher-Lichtauskopplung für homogene Wand-/Tafelausleuchtung mit weichen Randübergängen, kein Licht in Rückwärtsrichtung, effiziente Primäroptyk für homogene Auflösung der LED-Lichtpunkte und hervorragende Lichtqualität, Schmales Einbaugehäuse aus Stahlblech weiß thermolackiert, 5-polige Steckverbindungsklemme, Für Decken mit verdeckten oder sichtbaren Tragschienen sowie für gesägte Einbauöffnungen, Minimal erforderliche Deckenstärke 34 mm (Siehe Montageanleitung für weitere Informationen), Durchgangsverdrahtung möglich, Leuchte anschlussfertig, Leuchte halogenfrei verdrahtet, Lieferung inklusive Bauschutzfolie. Modul: 625, Abmessungen: 623 x 114 x 85 mm, Gewicht: 2,1 kg

Technische Daten

Geeignet für Einbaumontage	Ja	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Stahl
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h	Max. Systemleistung	20.1 W
Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Wandmontage	Nein	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein
Geeignet für Deckenmontage	Ja	Geeignet für Aufbaumontage	Nein	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein
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	Ja	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	Ja
Lichtverteilung	asymmetrisch	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.	95 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	95 %
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	22	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	36	Schutzklasse nach IEC 61140	I
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Geeignet für Notlicht	Nein	Mit Bewegungsmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Nein	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s

Leuchtenlichtausbeute	110 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	2200 lm	Lichtfarbe	weiß
Flimmerwert Pst LM	1	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Leistungsfaktor	0.9
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Breite	114 mm	Höhe/Tiefe	85 mm
Länge	623 mm	Einbauhöhe/-tiefe	80 mm	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Klirrfaktor (THD)	15.5 %	Anschlussart	Steckklemme	Blendbegrenzung (UGR)	31
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	RS	Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	2.100 kg

Abbildungen



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

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