Montigo 1500 P 3300-830 ETDD

TOC: 6474251



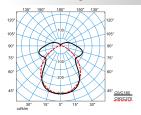




Anwendungsbereich Verkaufsräume Bereiche ohne spezielle Ar	nforderungen	
Leuchtentyp LED-Anbauleuchten für Decken- und Wand	LED-Anbauleuchten für Decken- und Wandmontage.	
Montageart Anbau	Anbau	
Leuchtenoptik Mit klarer PMMA-Abdeckwanne, prismiert.	Mit klarer PMMA-Abdeckwanne, prismiert.	
Lichtverteilungskurve Narrow (N)		
Light Engine Normalprodukt		
Farbtemperatur 3000 K		
Bemessungslichtstrom 3200 lm		
Anschlussleistung 25,00 W		
Lichtausbeute 128 lm/W		
Bemessungslebensdauer L70 (25 °C) = 50.000 h		
Farbwiedergabeindex 80		
Farbtoleranz 3 SDCM		
Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko		
Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß		
Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech.		
Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital di	mmbar (DALI).	
DALI-2-Standard EN 62386 Ja		
Anschlussart Steckklemme		
Touch-Dim-fähig Ja		
Anzahl Dali Adressen 1		
Dimmbereich 1 - 100 %		
Bemessungsspannung 230 - 240 V		
Bemessungsfrequenz 50/60 Hz		
Klirrfaktor (THD) < % 14 %		
Schutzart IP40		
Schutzart Raumseitig IP40		
Schutzklasse		
Schlagfestigkeit IK 1K02		
Glühdrahtbeständigkeit 650 °C		
Umgebungstemperatur -20 - 25 °C		
Max. Leuchten an B10 31		
Max. Leuchten an B16 50		
Max. Leuchten an C10 52		
Max. Leuchten an C16 85		
Länge-Netto 1.534 mm		
Breite-Netto 111 mm		
Höhe-Netto 101 mm		
Gewicht 4,4 kg		



Lichtverteilungskurven



Montigo 1500 P 3300-830 ETDD

UGR I = 16,2 UGR q = 21,6 DIN 5040: B31 UTE: 0.83 E + 0.17 T DLOR: 83 % ULOR: 17 % CEN Flux Code: 46 70 87 83 100 9 27 57 17

Ausschreibungstext

LED-Anbauleuchten für Decken- und Wandmontage. Mit klarer PMMA-Abdeckwanne, prismiert. Mit symmetrisch eng strahlender Lichtstärkeverteilung. Sicherer Halt der Wanne durch innen liegende Federverschlüsse. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 3200 lm, Bemessungsleistung 25 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 128 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L70 (t q 25 °C) = 50.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Kopfstücke aus schlagzähem ABS. Mit rückseitig integriertem Leitungskanal zur Leitungsführung bei längsversetztem Wandauslass. Seitliche Leitungseinführung im Kopfstück ausgeführt. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP40, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis 25 °C. Gewicht: 4,4 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Leuchte mittels Tastfunktion über DALI-Steuerklemmen schalt- und dimmbar (Touch DIM). Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert.

Zusatzinformation

Demontageanleitung (PDF) zum Produkt verfügbar unter: https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	SI-B8V144560EU
D	SI-B8V08A280EU