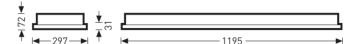
Belviso C2 M46 CDP LED3800nw ETDD FY



TOC: 6112251





国(E

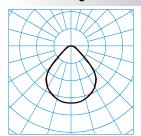
Produktmerkmale und Kenndaten	
Anwendungsbereich	repräsentative Eingangsbereiche Verkaufsräume Flure Foyers Büros Konferenzräume Hotels und Gaststätten Wohnbereiche
Leuchtentyp	LED-Halbeinbauleuchte mit mikroprismatischer Abdeckung CDP.
Montageart	Halbeinbau
Leuchtenoptik	Mit hocheffizienter Mikroprismatik CDP.
Anschlussleistung	31 W
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	3.800 lm
Lichtausbeute	122 lm/W
LED-Lebensdauer	L80 (25 °C) = 70.000 h L85 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).
Anschlussart	Klemme
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Schutzart	IP20
Schutzart Raumseitig	IP20
Schutzklasse	
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Länge-Netto	1.195 mm
Breite-Netto	297 mm
Höhe-Netto	75 mm
Einbaulänge	1.180 mm
Einbaubreite	278 mm
Einbauhöhe	70 mm
Gewicht	7,5 kg

Belviso C2 M46 CDP LED3800nw ETDD FY



TOC: 6112251

Lichtverteilungskurven



Belviso C2 M46 CDP LED3800nw FY TX038020

UGR I = 16.6 UGR q = 16.4 DIN 5040: A50 UTE: 1,00 C CEN Flux Code: 66 90 97 99 100 17 42 75 1

C0 - C180

Lieferbares Zubehör

Material Bezeichnung

Belviso C2 ZBB 6114800

Befestigungsbügel für Decken mit sichtbaren und verdeckten Tragschienen sowie gesägten Einbauöffnungen (4 Stück).

Ausschreibungstext

LED-Halbeinbauleuchte mit mikroprismatischer Abdeckung CDP. Mit farbiger Lichtrahmung zur Gestaltung individueller, emotionaler Lichtarchitekturen. Mit gelber Lichtrahmung. Universell einsetzbar in gesägte Einbauöffnungen und in Systemdecken mit verdeckten oder sichtbaren Tragschienen. Einbau in Systemdecken mit asymmetrischen, verdeckten Tragschienen auf Anfrage. Für den Einbau der Leuchte Belviso C2 wird ein separat zu bestellender Satz Belviso C2 ZBB Befestigungsbügel benötigt. Ausführung M46. Systemmaß 300 mm x 1200 mm. Für Deckenausschnitte 1180 mm x 278 mm, Einbautiefe ≥ 70 mm. Mit hocheffizienter Mikroprismatik CDP. Direkt strahlend. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 19. Bildschirmarbeitsplatzgerecht gemäß EN 12464-1. Vollkommen harmonische Lichtwirkung durch gleichmäßig ausgeleuchteten Lichtaustritt. Bemessungslichtstrom 3800 lm, Bemessungsleistung 31,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 122 Im/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Mittlere Bemessungslebensdauer L 80 (t q 25 °C) = 70.000 h, mittlere Bemessungslebensdauer L 80 (t Q 25 °C) = 50.000 h. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Mit umlaufender, exklusiver Lichtrahmung. Maße (L x B): 1195 mm x 297 mm, Leuchtenhöhe 75 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Mit 5-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm ² für Netzanschluss und Netzweiterleitung. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-