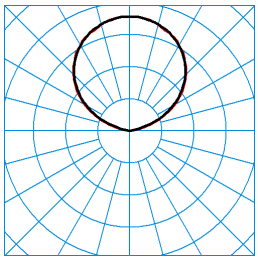
Parelia H-LM 11500-830 ETDD 01

TOC: 7009951

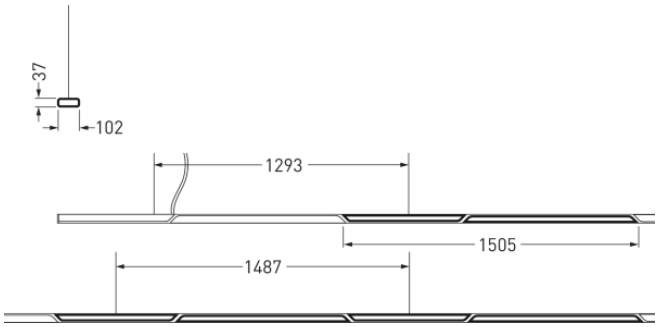


TX057125

C0 - C180
C90 - C270

DIN 5040: E03

UTE: 0,00 J + 1,00 T



Ausschreibungstext

Exklusive LED-Hängeleuchte mit direktem und indirektem Lichtstromanteil und seitlich sichtbarer Lichtlinie. Zur Verwendung als Lichtband-Mittelleuchte. Für abgehängte Montage als Teil eines Lichtbands in Kombination mit Einzelleuchten zu verwenden Seilaufhängung bereits im Lieferumfang enthalten. Standard Abpendellänge: 1000 mm. Neben der üblichen Montage parallel zur Fensterfront kann die Leuchte auch parallel zur Bauachse des Gebäudes geplant und installiert werden. Mit innenliegender, hocheffizienter Mikro-Prismatik CDP-I. Klare Abschlussscheibe mit seitlicher Lichtaustrittskante. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung, direkt-indirekt. Bildschirmarbeitsplatzgerecht gemäß EN 12464-1. Blendungsbewertung nach CIE: UGR ≤ 19. Durch die seitliche Anordnung der Lichtmodule werden Spiegelungen auf glänzenden Oberflächen nahezu vermieden. Leuchten-Lichtstrom 11700 lm, Leuchtenleistung 105 W, Leuchten-Lichtausbeute 129 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R_a > 80. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t_q 25 °C) = 50.000 h. Leuchtenkörper aus Stahlblech und Kopfstücke aus PC lösungsmittelfrei pulverlackiert. Farbe weiß. Maße (L x B): 1504,8 mm x 102 mm, Leuchtenhöhe 37 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02/0,2 J, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Transparente Anschlussleitung im Lieferumfang enthalten. Mit zwei elektronischen Vorschaltgeräten, digital dimmbar (DALI). Gewicht 5,0 kg. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Exklusive LED-Hängeleuchte mit direktem und indirektem Lichtstromanteil und seitlich sichtbarer Lichtlinie.
Leuchtenoptik	Mit innenliegender, hocheffizienter Mikro-Prismatik CDP-I. Klare Abschlussscheibe mit seitlicher Lichtaustrittskante.
Anschlussleistung	91 W
Farbtemperatur	3.000 K
Bemessungslichtstrom	10.200
Betriebswirkungsgrad	1
Lichtausbeute	134,2 lm/W
Farbwiedergabeindex	80
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech und Kopfstücke aus PC lösungsmittelfrei pulverlackiert.
Elektrische Ausführung	Mit zwei elektronischen Vorschaltgeräten, digital dimmbar (DALI).
Anschlussart	Klemme
Touch-Dim-fähig	Ja
Dimmbereich	1 - 100 %
Notlicht	ohne Notlicht
IFS-Kennzeichen	Nein
Schutzart	IP20
Schutzart Raumseitig	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Länge-Netto	1.504,75 mm
Breite-Netto	102 mm
Höhe-Netto	37 mm
Gewicht	5,0 kg

Lieferbares Zubehör

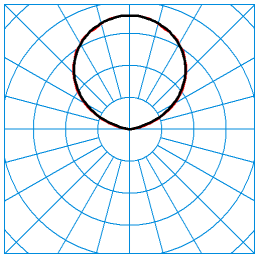
Material	Bezeichnung
4601700	ZAA/01
4601800	ZAA/03
4691700	ZAE/01 515
4691800	ZAE/03 515
7002300	ZAR/01
7002400	ZAR/03
7002500	ZAR+LLWC 01
7002600	ZAR+LLWC 03

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Parelia H-LM 11500-830 ETDD 01

TOC: 7009951

Lichtverteilungskurven

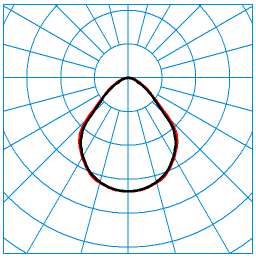


C0 - C180
C90 - C270

TX057125

DIN 5040: E03

UTE: 0,00 J + 1,00 T



C0 - C180
C90 - C270

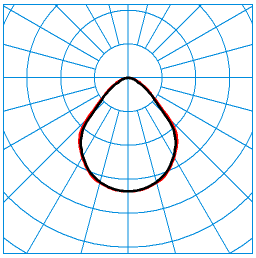
TX057123

UGR l = 18.6

UGR q = 18.0

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C



C0 - C180
C90 - C270

TX057124

UGR l = 18.6

UGR q = 18.0

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.