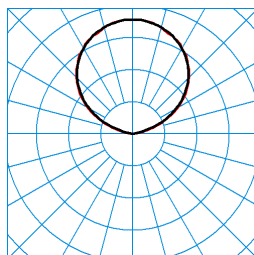


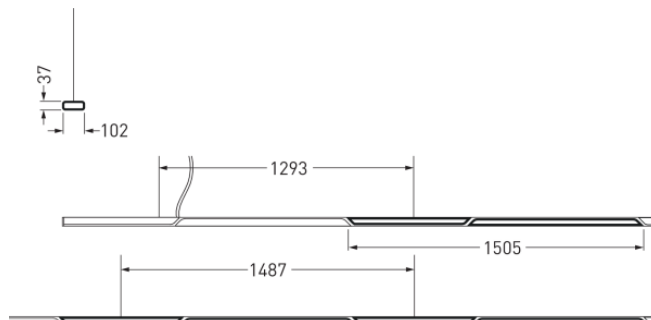
# Parelia H-LM 11500-840 ETDD 01

TOC: 7010051



**TX057107**  
DIN 5040: E03  
UTE: 0,00 J + 1,00 T

■ C0 - C180  
■ C90 - C270



## 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 Abschlusscheibe 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 10700 lm, Leuchtenleistung 76 W, Leuchten-Lichtausbeute 141 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Mittlere Lebensdauer  $L_{80}(t_{q\ 25\ ^\circ C}) = 50.000\ h$ . 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. Die Leuchte erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

## Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
7002500	ZAR+LLWC 01
7002600	ZAR+LLWC 03

## Produktmerkmale und Kenndaten

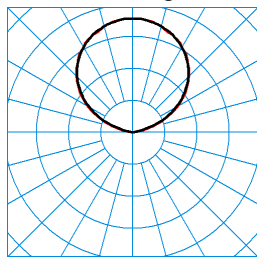
<b>Leuchtentyp</b>	Exklusive LED-Hängeleuchte mit direktem und indirektem Lichtstromanteil und seitlich sichtbarer Lichtlinie.
<b>Leuchtenoptik</b>	Mit innenliegender, hocheffizienter Mikro-Prismatik CDP-I. Klare Abschlusscheibe mit seitlicher Lichtaustrittskante.
<b>Anschlussleistung</b>	91 W
<b>Farbtemperatur</b>	4.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	12.200
<b>Betriebswirkungsgrad</b>	1
<b>Lichtausbeute</b>	140,8 lm/W
<b>Farbwiedergabeindex</b>	80
<b>Leuchtenfarbe</b>	RAL9016 Verkehrsweiß
<b>Leuchtenkörper</b>	Leuchtenkörper aus Stahlblech und Kopfstücke aus PC lösungsmittelfrei pulverlackiert.
<b>Elektrische Ausführung</b>	elektronisches Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI)
<b>Anschlussart</b>	Klemme
<b>Touch-Dim-fähig</b>	Ja
<b>Dimmbereich</b>	1 - 100 %
<b>Notlicht</b>	ohne Notlicht
<b>IFS-Kennzeichen</b>	Nein
<b>Schutzart</b>	IP20
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Glühdrahtbeständigkeit</b>	650 °C
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK03
<b>Länge-Netto</b>	1.504,75 mm
<b>Breite-Netto</b>	102 mm
<b>Höhe-Netto</b>	37 mm
<b>Gewicht</b>	5,0 kg

# Parelia H-LM 11500-840 ETDD 01

TOC: 7010051



## Lichtverteilungskurven

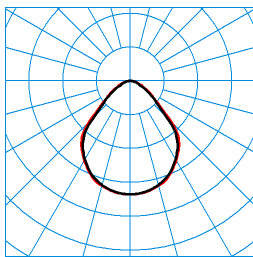


**TX057107**

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

DIN 5040: E03

UTE: 0,00 J + 1,00 T



**TX057105**

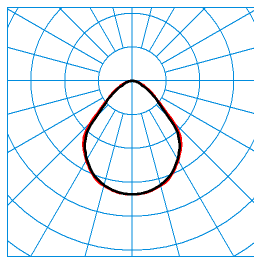
■ C0 - C180  
■ C90 - C270

UGR I = 18.6

UGR q = 18.0

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C



**TX057106**

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

UGR I = 18.6

UGR q = 18.0

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C