Omega Moduline

96636384 OMEGA M 4100-840 HFIX WHG 3X12

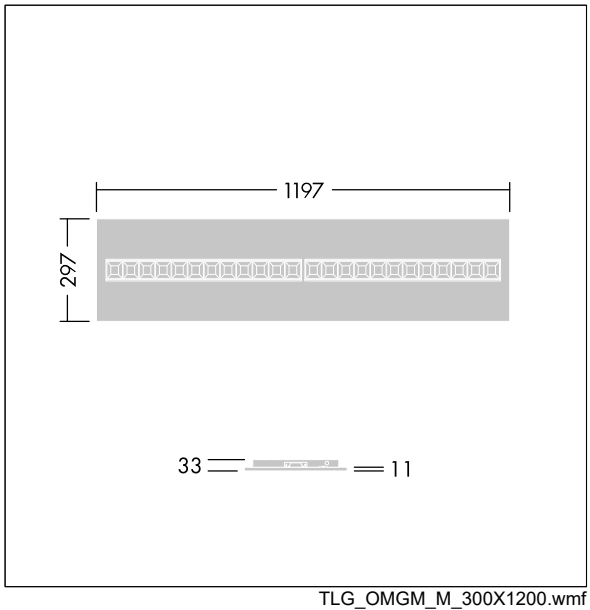
LED 29W OMGM_4100-840_HFIX | IP20 | IK03

Omega Moduline

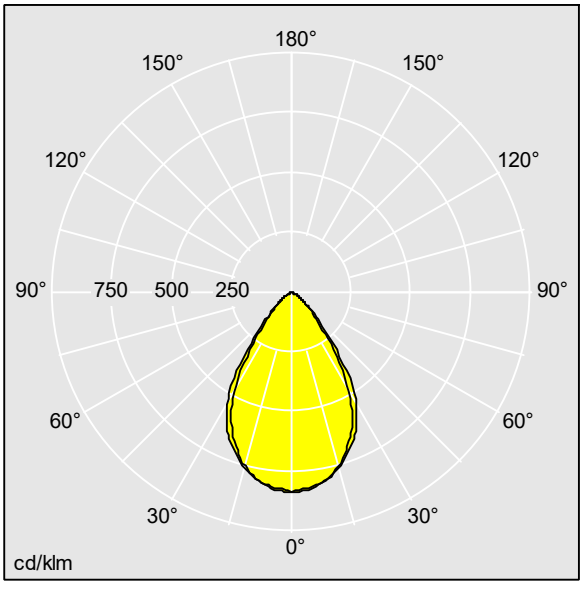
Ein nachhaltiges LED-Panel mit austauschbaren modularen, linearen LED-Lichtquellen und einem Treiber für Anwendungen im Büro- und Bildungsbereich. Jedes komplette LED-Modul kann einfach und werkzeuglos mittels Klickmontage getauscht werden, was einen Austausch der LED-Module am Ende der Lebensdauer oder, falls gewünscht, die Änderung der Farbtemperatur oder Farbwiedergabe erlaubt. Eine Kombination aus tiefliegenden Zellen mit Primäroptiken bietet hochwertige Beleuchtung bei gleichmäßiger Lichtverteilung und eine effiziente Blendbegrenzung bei sehr hoher Helligkeit der LED-Module. EVG, DALI-2 dimmbar. Schutzklasse II, IP20, Schlagfestigkeit: IK03. Gehäuse: weiß. LED-Modulreflektor Ausführung in weiß. Standardmäßig geeignet für Einlegemontage in Rasterdecken; bei Kombination mit zusätzlichem Zubehör Aufputz- und Pendelmontage in verdeckten Deckenkonstruktionen, Gipskartondecken möglich. Sämtliches Zubehör ist separat zu bestellen. Mittlere Bemessungslebensdauer: L90 50000 h bei 25 °C. Farbwiedergabeindex min.: 80 Inklusive LED-Modul mit 4000K.

TLG_OMGM_F_1200X300.jpg

Abmessungen: 1197 x 297 x 33 mm
Leuchten Leistung: 29,8 W
Leuchten Lichtstrom: 4400 lm
Leuchten Lichtausbeute: 148 lm/W
Gewicht: 2,76 kg



TLG_OMGM_M_300X1200.wmf



TLG_SP_0046010_4100_840_WHG_L1200.ldt

Lampenposition: STD - Standard
Lichtquelle: LED
Leuchten Lichtstrom*: 4400 lm
Leuchten Lichtausbeute*: 148 lm/W
Farbwiedergabeindex min.: 80
Betriebsgerät: 1 x 28000672 LCA 45W 500-1400mA one4all SR PRE
Eta: 1,00 Eta oben: 0,00 Eta unten: 1,00

Ähnlichste Farbtemperatur*: 4000 Kelvin
Farborttoleranz (initial MacAdam): 3
Mittlere Bemessungslebensdauer*:
L90 50000 h bei 25 °C
Leuchten Leistung*: 29,8 W Leistungsfaktor = 0,95
Steuerung: Dali2Dim
Total harmonic distortion (THD): 9,00 %

Siehe auch Zusatzinformationen auf Folgeseite

Die Produkte von Thorn Lighting unterliegen einer kontinuierlichen Weiterentwicklung. Wir behalten uns vor, ohne weitere Publikation technische oder formale Änderungen an unseren Produkten vorzunehmen.
© Thorn Lighting

Omega Moduline

96636384 OMEGA M 4100-840 HFIX WHG 3X12

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Thorn setzt bewährte und geprüfte Komponenten von führenden Lieferanten ein. Dennoch kann es bei einzelnen LEDs während ihrer Nennlebensdauer vereinzelt zu technologisch bedingten Ausfällen kommen. Laut internationalen Standards besteht für den Nominallichtstrom und die Anschlusslast eine Toleranz von ± 10 %. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.

Die Produkte von Thorn Lighting unterliegen einer kontinuierlichen Weiterentwicklung. Wir behalten uns vor, ohne weitere Publikation technische oder formale Änderungen an unseren Produkten vorzunehmen.
© Thorn Lighting