

LINEA outer corner opal / asymmetric

wall system

058-6112538AA



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Abgehängt

Schwarz , RAL9005 ¹

3190 lm/m

IP20

indirekt 2090 lm

direkt 1760 lm

gesamt 3850 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_r: 91 , R_{f(1-15)}: 89

MR 0.61

MDER 0.55

Optisch

High Performance Opal / Asymmetric

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

35 W

SK1 220-240V

110 lm/W

29 W/m

Abmessungen

Länge 637 mm

Breite 637 mm

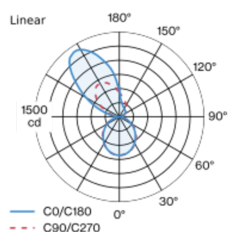
Höhe 100 mm

¹ RAL Code

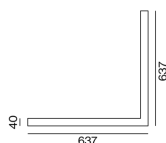
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Leuchtenkörper und Frontabdeckung aus Aluminiumstrangpressprofil; kantige Ausführung; 90° ECKelement - outer corner; für Lichtsysteme; keine sichtbaren Schrauben; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; geeignet für Wandmontage; homogene Wand- bzw. Deckenaufhellung durch gleichmäßige direkt/indirekte Lichtverteilung; Direktlichtanteil: HPO (High Performance Opal) Abdeckung für homogene Ausleuchtung; Indirektlichtanteil: mit speziell berechneter, asymmetrischer Linse für homogene Beleuchtungsstärken (Montage wahlweise zur Boden- oder Deckenaufhellung); Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK1 220-240V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; inkl. DALI-2 Konverter; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



[058-6112538AA] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

15.05.2024