

# LINEA outer corner opal / asymmetric

wall system

058-6112618AA



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Abgehängt

Schwarz , RAL9005 <sup>1</sup>

3520 lm/m

IP20

indirekt 2310 lm

direkt 1940 lm

gesamt 4250 lm

## LED

4000 K

CRI  $\geq$  90

L85 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam  $\leq$  3 SDCM

R<sub>g</sub>: 98 , R<sub>r</sub>: 90 , R<sub>t</sub>[1-15]: 88

MR 0.76

MDER 0.69

## Optisch

High Performance Opal / Asymmetric

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>2</sup>

SVM  $\leq$  0.4 <sup>2</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar

35 W

SK1 220-240V

121 lm/W

29 W/m

## Abmessungen

Länge 637 mm

Breite 637 mm

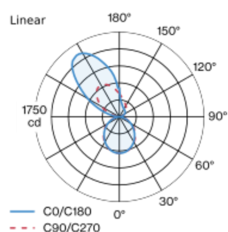
Höhe 100 mm

<sup>1</sup> RAL Code

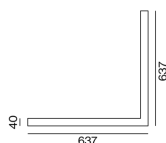
<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

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 4000 K; Binning initial MacAdam  $\leq$  3 SDCM; CRI  $\geq$  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. Konverter, nicht dimmbar; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



[058-6112618AA] 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

10.05.2024