

# LINEA opal / asymmetric

wall

058-6178518AA



Projekt / Typ

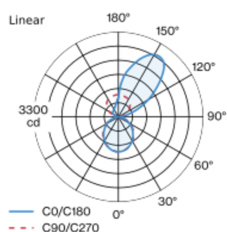
Notizen

Anzahl / Datum



Leuchtenkörper und Frontabdeckung aus Aluminiumstrangpressprofil; kantige Ausführung; 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  $\leq 3$  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; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Allgemein

Wand , Aufbau

Schwarz , RAL9005 <sup>1</sup>

3210 lm/m

IP20

indirekt 4190 lm

direkt 3520 lm

gesamt 7710 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L85 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>f(1-15)</sub>: 89

MR 0.61

MDER 0.55

## Optisch

High Performance Opal / Asymmetric

asymmetric

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

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

## Elektrisch

nicht dimmbar

71 W

SK1 220-240V

109 lm/W

29 W/m

## Abmessungen

Länge 2410 mm

Breite 40 mm

Höhe 100 mm

5.9 kg

<sup>1</sup> RAL Code

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

## Montageanleitung

