

# LINEA opal / 1 spot

wall

058-6178647CH



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Wand , Aufbau

schwenkbar max. 89°

Weiß , RAL9010 <sup>1</sup>

IP20

141 lm

## LED

3000 K<sup>2</sup>-4000 K<sup>3</sup>

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h<sup>2</sup>-L85 / 50000 h<sup>3</sup>

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 98 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>(1-15)</sub>: 88

MR 0.76

MDER 0.69

## Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 23°

PstLM ≤ 1.0 <sup>4</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>4</sup>

High Performance Opal

## Elektrisch

DALI-2 / Schalter (nur Strahler)

2.2<sup>2</sup>-70<sup>3</sup> W

SK1 220-240V

64<sup>2</sup>-110<sup>3</sup> lm/W

1 DALI Addr.

## Abmessungen

Länge 2510 mm

Breite 40 mm

Höhe 100 mm

rechts

<sup>1</sup> RAL Code <sup>2</sup> Spot <sup>3</sup> Linear

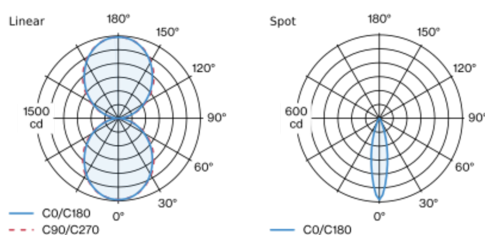
<sup>4</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

## Montageanleitung



Leuchtenkörper und Frontabdeckung aus Aluminiumstrangpressprofil; kantige Ausführung; keine sichtbaren Schrauben; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; geeignet für Wandmontage; homogene Wand- bzw. Deckenaufhellung durch gleichmäßige direkt/indirekte Lichtverteilung; Direkt- und Indirektlichtanteil: HPO (High Performance Opal) Abdeckung für homogene Ausleuchtung; Lichtfarbe 4000 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; JUST 26 Strahlereinsatz 2,2 W / 141 lm / 3000 K rechts, inkl. Schalter; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

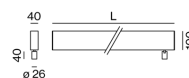
## Lichtverteilung



flood 23° Spot

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 584      | 0.41  |
| 2     | 146      | 0.83  |
| 3     | 65       | 1.24  |
| 4     | 37       | 1.65  |
| 5     | 23       | 2.07  |

## Produktskizze



[058-6178647CH] 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

22.07.2024