

# LINEA opal / 1 spot

wall

058-6172537BH



Projekt / Typ \_\_\_\_\_

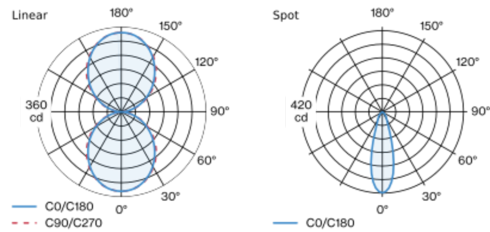
Notizen \_\_\_\_\_

Anzahl / Datum \_\_\_\_\_



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 3000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 97$ ; min. 95% 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 2,6 W / 159 lm / 3000 K links; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

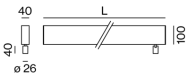
## Lichtverteilung



flood 30° Spot

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	419	0.54
2	105	1.09
3	47	1.63
4	26	2.17
5	17	2.72

## Produktskizze



## Allgemein

Wand , Aufbau \_\_\_\_\_

Weiß , RAL9010 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

2890 lm/m \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

indirekt 873 lm \_\_\_\_\_

direkt 873 lm \_\_\_\_\_

gesamt 1746 lm \_\_\_\_\_

schwenkbar max. 89° \_\_\_\_\_

172 lm \_\_\_\_\_

## LED

3000 K \_\_\_\_\_

CRI  $\geq 97^{2-90^3}$  \_\_\_\_\_

L95 / 50000 h<sup>2</sup>-L85 / 50000 h<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko \_\_\_\_\_

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 92<sup>2</sup>-99<sup>3</sup> , R<sub>f</sub>: 86<sup>2</sup>-91<sup>3</sup> , R<sub>f(1-15)</sub>: 94<sup>2</sup>-89<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

MR 0.53<sup>2</sup>-0.61<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

MDER 0.48<sup>2</sup>-0.55<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

## Optisch

High Performance Opal \_\_\_\_\_

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>4</sup> \_\_\_\_\_

SVM  $\leq 0.4$  <sup>4</sup> \_\_\_\_\_

Flood \_\_\_\_\_

Ausstrahlwinkel 30° \_\_\_\_\_

## Elektrisch

DALI-2 \_\_\_\_\_

2.7<sup>2</sup>-17.6<sup>3</sup> W \_\_\_\_\_

SK1 220-240V \_\_\_\_\_

64<sup>2</sup>-99<sup>3</sup> lm/W \_\_\_\_\_

1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

29 W/m \_\_\_\_\_

## Abmessungen

Länge 710 mm \_\_\_\_\_

Breite 40 mm \_\_\_\_\_

Höhe 100 mm \_\_\_\_\_

links \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> RAL Code <sup>2</sup> Spot <sup>3</sup> Linear  
<sup>4</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

## Montageanleitung

