

# LINEA opal / 1 spot

wall

058-6172547CH



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

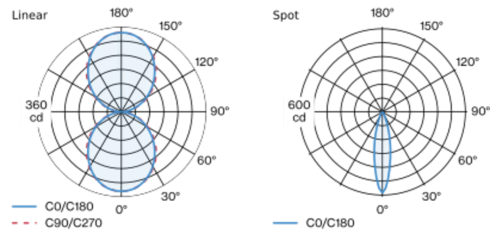
Notizen \_\_\_\_\_

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  $\geq 90$ ; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; 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;

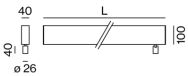
## Lichtverteilung



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



## Allgemein

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

Weiß , RAL 9010 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

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

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

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

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

schwenkbar max. 89° \_\_\_\_\_

141 lm \_\_\_\_\_

## LED

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

CRI  $\geq 90$  \_\_\_\_\_

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

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

R<sub>g</sub>: 100<sup>2</sup>-99<sup>3</sup> , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f[1:5]</sub>: 88<sup>2</sup>-89<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

MR 0.59<sup>2</sup>-0.61<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

MDER 0.53<sup>2</sup>-0.55<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

## Optisch

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

flood<sup>2</sup>-opal (lambertsch)<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>3 2 4</sup> \_\_\_\_\_

SVM  $\leq 0.4$ <sup>3 2 4</sup> \_\_\_\_\_

Ausstrahlwinkel 23° \_\_\_\_\_

## Elektrisch

DALI-2 / Schalter (nur Strahler) \_\_\_\_\_

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

System 2.2<sup>2</sup>-17.6<sup>3</sup> W \_\_\_\_\_

System 64<sup>2</sup>-99<sup>3</sup> lm/W<sup>5</sup> \_\_\_\_\_

SK1 \_\_\_\_\_

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

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

## Abmessungen

Länge 710 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)  
<sup>5</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung

