

# LINEA opal / 1 spot

wall

058-6178648BH



Projekt / Typ

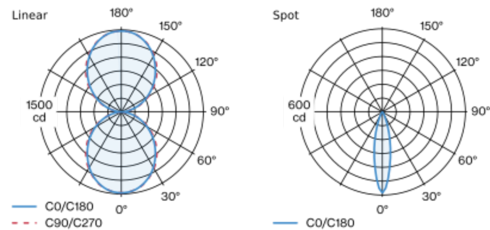
Notizen

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; Direkt- und Indirektlichtanteil: HPO (High Performance Opal) Abdeckung für homogene Ausleuchtung; 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; 220-240 V; JUST 26 Strahlereinsatz 2,2 W / 141 lm / 3000 K links, inkl. Schalter; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

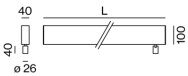
## Lichtverteilung



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

Schwarz , RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

indirekt 3850 lm

direkt 3850 lm

gesamt 7700 lm

3200 lm/m

schwenkbar max. 89°

141 lm

## LED

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

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>-98<sup>3</sup>, R<sub>f</sub>: 91<sup>2</sup>-90<sup>3</sup>, R<sub>f(1-15)</sub>: 88

MR 0.59<sup>2</sup>-0.76<sup>3</sup>

MDER 0.53<sup>2</sup>-0.69<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>-70<sup>3</sup> W

System 64<sup>2</sup>-110<sup>3</sup> lm/W<sup>5</sup>

SK1

1 DALI Addr.

29 W/m

## Abmessungen

Länge 2510 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)  
<sup>5</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung

