

# LINEA opal / 2 spots

wall

058-6174547DH



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Wand , Aufbau

Weiß , RAL 9010 <sup>1</sup>

IP20

indirekt 1720 lm

direkt 1760 lm

gesamt 3480 lm

2890 lm/m

schwenkbar max. 89°

282 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

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

initial MacAdam ≤ 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 ≤ 1.0<sup>3 2 4</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>3 2 4</sup>

Ausstrahlwinkel 23°

## Elektrisch

DALI-2 / Schalter (nur Strahler)

220-240 V

System 4.5<sup>2</sup>-35<sup>3</sup> W

System 63<sup>2</sup>-99<sup>3</sup> lm/W<sup>5</sup>

SK1

1 DALI Addr.

29 W/m

## Abmessungen

Länge 1410 mm

Breite 40 mm

Höhe 100 mm

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

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

<sup>5</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

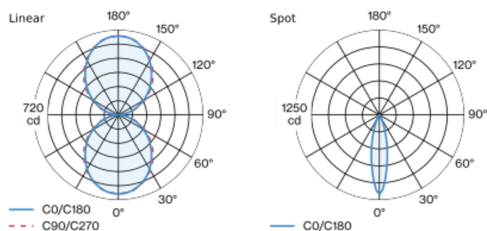
Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montage- anleitung



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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; 2x JUST 26 Strahlereinsatz 2,2 W / 141 lm / 3000 K (1x links, 1x rechts), inkl. Schalter; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

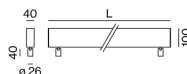
## Lichtverteilung



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



[058-6174547DH] 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

05.05.2025

1 / 1