

# LINEA opal / 1 spot

wall

058-6172648CH



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Wand | Aufbau

Tiefschwarz | RAL 9005<sup>1</sup>

IP20

indirekt 963 lm | direkt 963 lm

gesamt 1926 lm

3180 lm/m

schwenkbar max. 89°

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>

initial MacAdam ≤ 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>(1-15)</sub>: 89<sup>2</sup>-88<sup>3</sup>

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 ≤ 1.0<sup>3</sup> 2 4 | SVM ≤ 0.4<sup>3</sup> 2 4

Ausstrahlwinkel 23°

## Elektrisch

DALI-2 / DIM Schalter (nur Strahler) | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

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

System 64<sup>2</sup>-109<sup>3</sup> lm/W<sup>5</sup>

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 Volllast (ungedimmt)

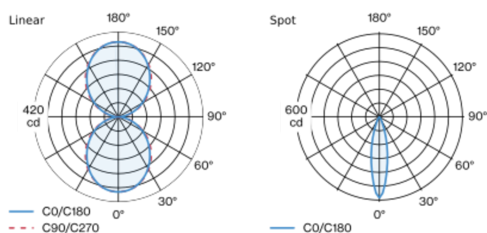
<sup>5</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung



Leuchtenkörper und Frontabdeckung aus Aluminiumstrangpressprofil; kantige Ausführung; keine sichtbaren Schrauben; Oberfläche Tiefschwarz 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; 220-240 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

