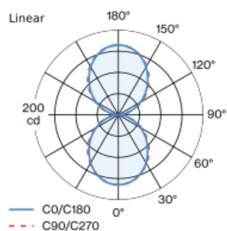


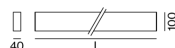


Leuchtenkörper und Frontabdeckung aus Aluminiumstrangpressprofil; kantige Ausführung; keine sichtbaren Schrauben; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; geeignet für Wandmontage; homogene Wand- bzw. Deckenaufhellung durch gleichmäßige direkt/indirekte Lichtverteilung; Direkt- und Indirektlichtanteil: HPO (High Performance Opal) Abdeckung für homogene Ausleuchtung; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK1 220-240V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Wand , Aufbau

Schwarz , RAL9005 ¹

2810 lm/m

IP20

indirekt 428 lm

direkt 428 lm

gesamt 856 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_f: 91 , R_{f(1-15)}: 89

MR 0.61

MDER 0.55

Optisch

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM $\leq 1.0^2$

SVM $\leq 0.4^2$

Elektrisch

DALI-2

9.7 W

SK1 220-240V

88 lm/W

1 DALI Addr.

32 W/m

Abmessungen

Länge 310 mm

Breite 40 mm

Höhe 100 mm

1 kg

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Montageanleitung

