



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke / Wand , Halbeinbau

Schwarz , RAL9005 <sup>1</sup>

1920 lm/m

Vorderseite IP40 , Rückseite IP20

2350 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

## Optisch

Jut-Out

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2

System 19.1 W

SK1 220-240V

System 123 lm/W<sup>3</sup>

1 DALI Addr.

16 W/m

## Abmessungen

Länge 1226 mm

Breite 89 mm

Höhe 38 mm

3.7 kg

## Ausschnitt

Länge 1234 mm

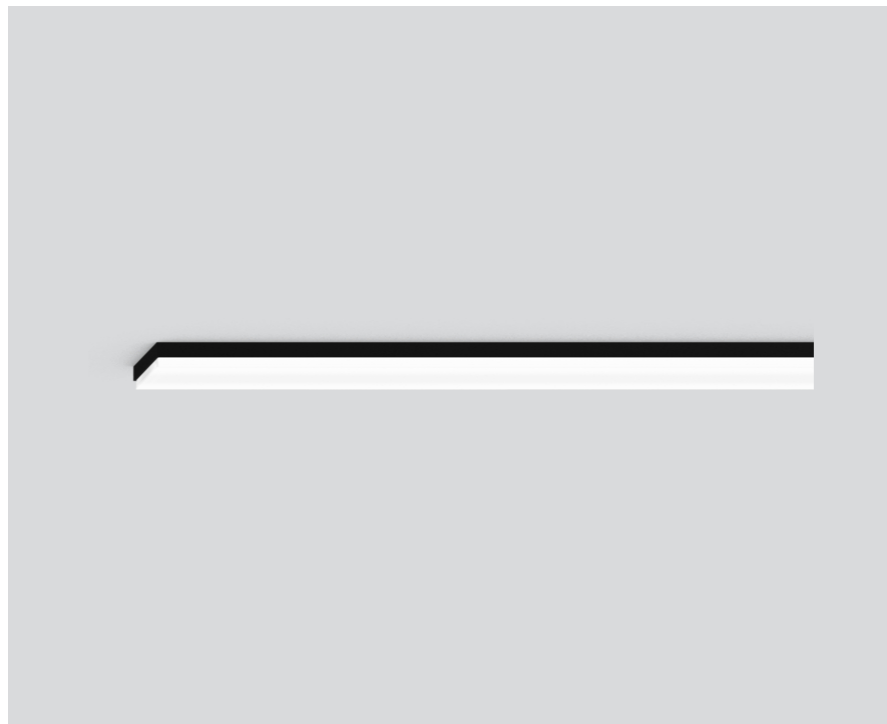
Breite 70 mm

min. Deckenstärke 12.5 mm

Einbautiefe 13 mm

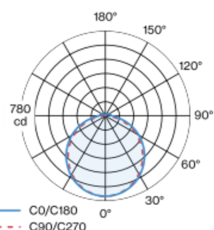
<sup>1</sup> RAL Code<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung



Extrem flache Einbauleuchte mit 15mm sichtbarer Höhe; Konverter im Leuchtenkörper integriert; geeignet für den Einbau in gespachtelten Beton oder Sichtbeton, in Gipskartonkonstruktionen und in verputzten Wänden oder Decken; geeignet für Wand- oder Deckenmontage; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; absturzesicherer Lichteinsatz aus stranggepresstem Aluminiumprofil werkzeuglos mittels Magnethalter in Kanal einsetzbar; seitlich eingekoppeltes Licht durch LGP- (LIGHT GUIDING PRISM) Body und hocheffizientem Reflektor nach unten gelenkt; HPO (High Performance Opal) Abdeckung für homogene Ausleuchtung; hervorstehende Abdeckung (jut-out); Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP40 unten (oben IP20); SK1 220-240V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze

