

LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8218637G 051-8920247



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke / Wand, Halbeinbau¹-Aufbau²

Weiß, RAL9010³

2010 lm/m

Vorderseite IP40¹-IP20², Rückseite IP20

4910 lm

Verkehrsweiß

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

Optisch

Microprismatic

microprismatic

UGR < 19

PstLM ≤ 1.0⁴

SVM ≤ 0.4⁴

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 38 W

SK1

System 129 lm/W⁵

1 DALI Addr.

16 W/m

Abmessungen

Länge 2438 mm

Breite 89 mm

Höhe 28 mm

5.5 kg

Ausschnitt

Länge 2451 mm

Breite 70 mm

min. Deckenstärke 12.5 mm

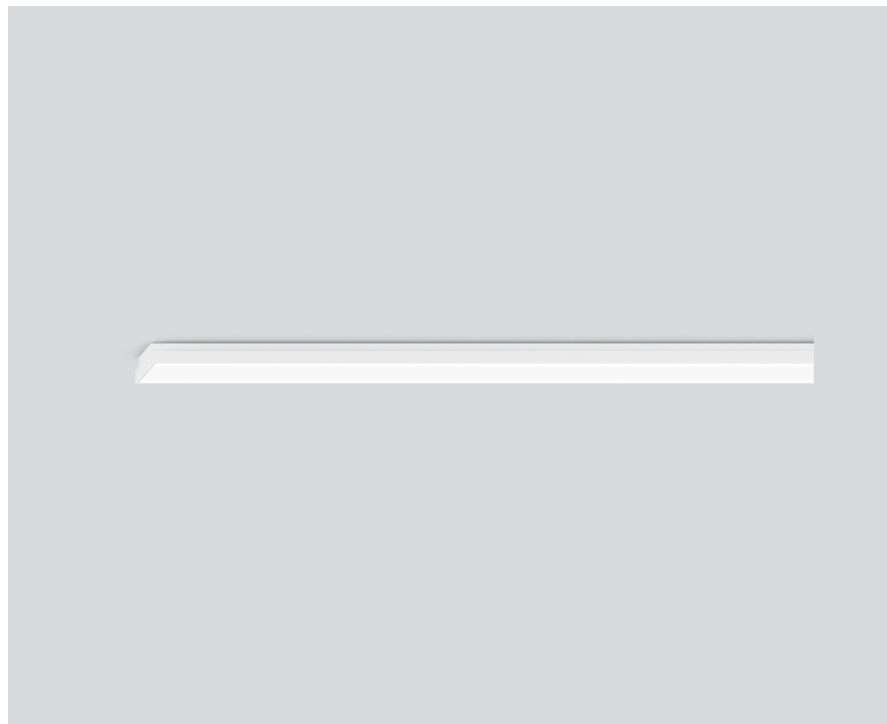
Einbautiefe 13 mm

¹ Halbeinbau ² Aufbau ³ RAL Code

⁴ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

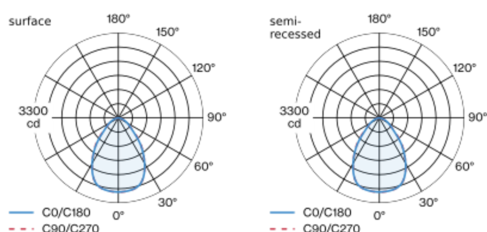
⁵ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Extrem flache Einbauleuchte mit 15 mm sichtbarer Höhe bzw. extrem flache Anbauleuchte mit 28mm Gesamthöhe; Konverter im Leuchtenkörper integriert; geeignet für Wand- oder Deckenmontage; geeignet für den Einbau in gespachtelten Beton oder Sichtbeton, in Gipskartonkonstruktionen und in verputzten Wänden oder Decken; für durchgehende Lichtsysteme; Oberfläche Weiß 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; mikroprismatische PMMA-Abdeckung inkl. Diffusorfolie zur Reduktion der Leuchtdichte bei homogener Ausleuchtung; UGR ≤ 19; Lichtfarbe 4000 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; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; Zubehör wird separat angeführt; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze

