

LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8112537G 051-8920067



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke / Wand, Aufbau¹-Halbeinbau²

Weiß, RAL 9010³

Verkehrsweiß

Vorderseite IP20¹-IP40², Rückseite IP20

1160 lm

1890 lm/m

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Optisch

Microprismatic

microprismatic

UGR ≤ 19

PstLM ≤ 1.0 ^{1 2 4}

SVM ≤ 0.4 ^{1 2 4}

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 10.8 W

System 107 lm/W⁵

SK1

1 DALI Addr.

18 W/m

Abmessungen

Länge 613 mm

Breite 89 mm

Höhe 28 mm

1.8 kg

Ausschnitt

Länge 626 mm

Breite 70 mm

min. Deckenstärke 12.5 mm

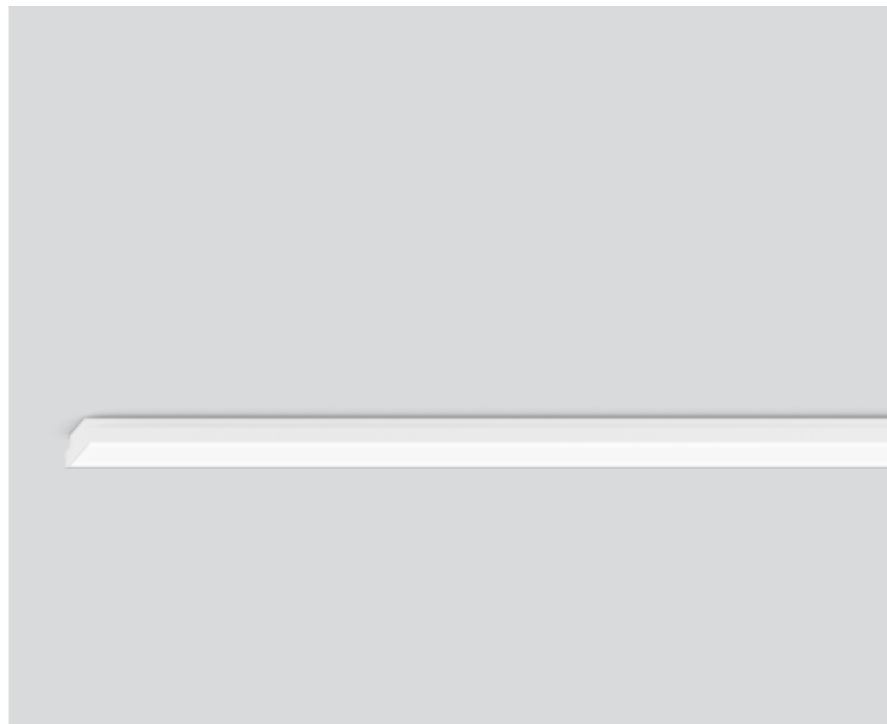
Einbautiefe 13 mm

¹ Aufbau ² Halbeinbau ³ RAL Code

⁴ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

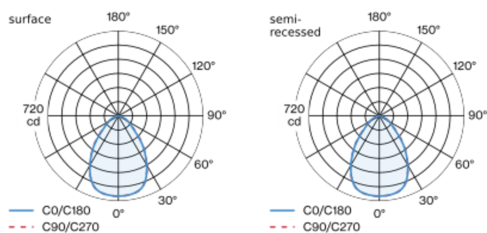
⁵ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

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 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; Zubehör wird separat angeführt; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze

