

LENO microprismatic

semi-recessed
051-8516537G

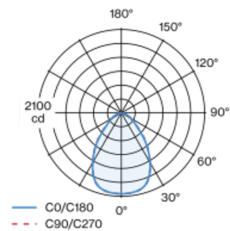


Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum

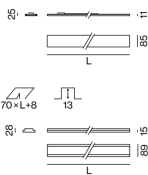


Extrem flache Einbauleuchte mit 15mm sichtbarer Höhe; Konverter im Leuchtenkörper integriert; geeignet für den Einbau in gespachtelten Beton oder Sichtbeton, in Gipskartonkonstruktionen und in verputzten Wänden oder Decken; geeignet für Wand- oder Deckenmontage; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; absturzesicherer 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; $UGR \leq 19$; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; $CRI \geq 80$; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP40 unten (oben IP20); SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke / Wand Halbeinbau
Weiß RAL 9010 ¹
Vorderseite IP40 Rückseite IP20
3480 lm
1900 lm/m

LED

3000 K
$CRI \geq 80$
L90 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
MR 0.54 MDER 0.49

Optisch

Microprismatic microprismatic
$UGR \leq 19$
$PstLM \leq 1.0$ ² $SVM \leq 0.4$ ²

Elektrisch

DALI-2 1 DALI Addr.
SK1 220-240 V
System 28.6 W
System 122 lm/W ³
16 W/m

Abmessungen

Länge 1835 mm Breite 89 mm Höhe 28 mm
5.4 kg

Ausschnitt

Länge 1843 mm Breite 70 mm
min. Deckenstärke 12.5 mm
Einbautiefe 13 mm

¹ RAL Code
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)
³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung

