

LENO microprismatic

semi-recessed

051-8514538G



Projekt / Typ

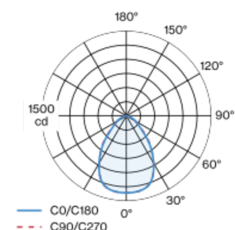
Notizen

Anzahl / Datum

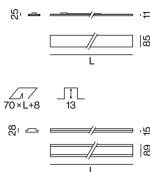


Extrem flache Einbauleuchte mit 15mm sichtbarer Höhe; Konverter im Leuchtenkörper integriert; geeignet für den Einbau in gespachtelten Beton oder Sichtbeton, in Gipskartonkonstruktionen und in verputzten Wänden oder Decken; geeignet für Wand- oder Deckenmontage; Oberfläche Tiefschwarz pulverbeschichtet; 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

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

Vorderseite IP40 | Rückseite IP20

2320 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 19.1 W

System 121 lm/W ³

16 W/m

Abmessungen

Länge 1226 mm | Breite 89 mm | Höhe 28 mm

3.7 kg

Ausschnitt

Länge 1234 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

