

# LENO microprismatic

semi-recessed

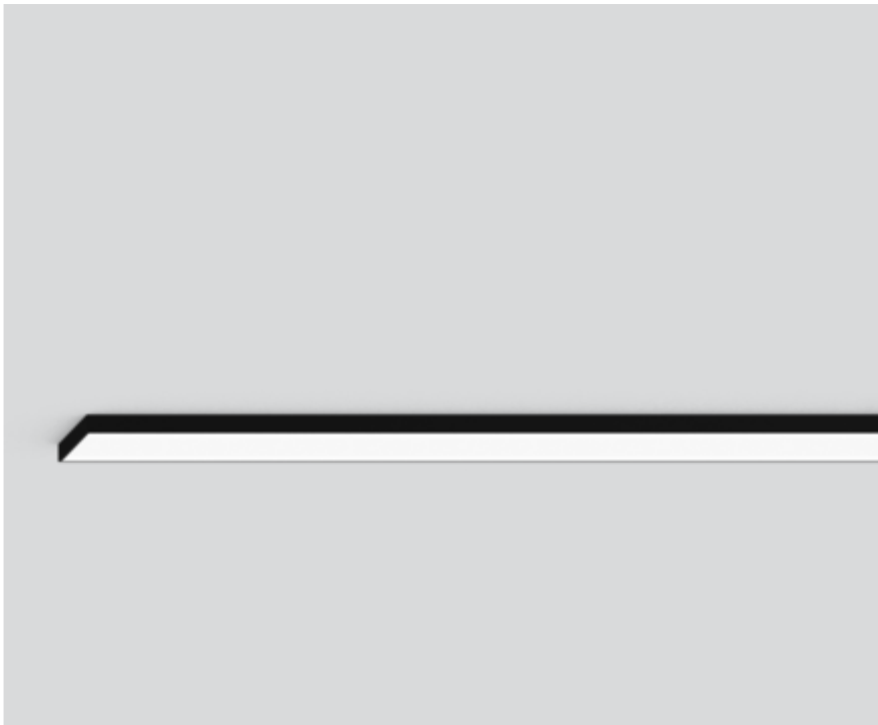
051-8516638G



Projekt / Typ

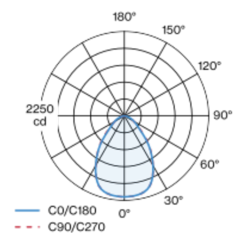
Notizen

Anzahl / Datum

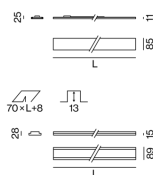


Extrem flache Einbauleuchte mit 15mm sichtbarer Höhe; Konverter im Leuchtenkörper integriert; geeignet für den Einbau in gespachtelten Beton oder Sichtbeton, in Gipskartonkonstruktionen und in verputzten Wänden oder Decken; geeignet für Wand- oder Deckenmontage; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; 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; mikroprismatische PMMA-Abdeckung inkl. Diffusorfolie zur Reduktion der Leuchtdichte bei homogener Ausleuchtung;  $UGR \leq 19$ ; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  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

Schwarz | RAL 9005 <sup>1</sup>

Vorderseite IP40 | Rückseite IP20

3680 lm

2010 lm/m

## LED

4000 K

$CRI \geq 80$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72 | MDER 0.66

## Optisch

Microprismatic | microprismatic

$UGR \leq 19$

$PstLM \leq 1.0$  <sup>2</sup> |  $SVM \leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 28.6 W

System 129 lm/W <sup>3</sup>

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

<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung

