

LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8214537G 051-8920128



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke / Wand, Halbeinbau¹-Aufbau²

Schwarz, RAL 9005³

Vorderseite IP40¹-IP20², Rückseite IP20

2320 lm

1900 lm/m

Tiefschwarz

LED

3000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Optisch

Microprismatic

microprismatic

UGR \leq 19

PstLM \leq 1.0^{1 2 4}

SVM \leq 0.4^{1 2 4}

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 19.1 W

System 121 lm/W⁵

SK1

1 DALI Addr.

16 W/m

Abmessungen

Länge 1221 mm

Breite 89 mm

Höhe 28 mm

3 kg

Ausschnitt

Länge 1234 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 Vollast (ungedimmt)

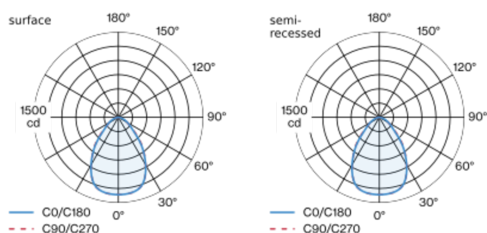
⁵ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

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 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 3000 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; Zubehör wird separat angeführt; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze

