

LENO jut-out

trim system

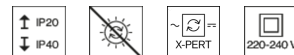
051-8014537J 051-8910127



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke / Wand | Einbau

Verkehrsweiß | RAL 9016

Vorderseite IP40 | Rückseite IP20

2350 lm

1920 lm/m

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.54 | MDER 0.49

Optisch

Jut-Out | opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 19.1 W

System 123 lm/W ³

16 W/m

Abmessungen

mit Rand

Länge 1221 mm | Breite 102 mm | Höhe 23 mm

2.89 kg

Ausschnitt

Länge 1227 mm | Breite 92 mm

min. Deckenstärke 12.5 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 58 mm

Einbautiefe: 12,5 mm (Decke) + 45 mm (Konverter)

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

² inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

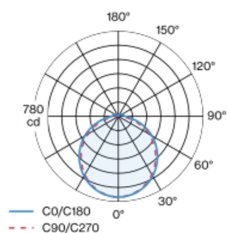
³ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

Montageanleitung

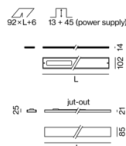


Extrem flacher Einbaukanal mit 14mm Höhe; geeignet für den Einbau in 12,5mm Decken, mit umlaufendem Rand; geeignet für Wand- oder Deckenmontage; für durchgehende Lichtsysteme; Oberfläche Verkehrsweiß pulverbeschichtet; einfache Montage ohne Schneiden der Unterkonstruktion; absturzesicherer Lichteinsatz aus stranggepresstem Aluminiumprofil werkzeuglos mittels Magnethalter in Kanal einsetzbar; seitlich eingekoppeltes Licht durch LGP- (LIGHT GUIDING PRISM) Body und hocheffizientem Reflektor nach unten gelenkt; HPO (High Performance Opal) Abdeckung für homogene Ausleuchtung; hervorstehende Abdeckung (jut-out); Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP40 unten (oben IP20); SK2; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. externem Konverter für Deckeneinwurf; DALI-2 Steuerung; Zubehör wird separat angeführt; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



LENO jut-out

trim system

051-8014537J 051-8910127



Projekt / Typ _____

Notizen _____

Anzahl / Datum _____

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

^a Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	19
B13	24
B16	31
B20	40
C10	31
C13	40
C16	51
C20	66

Komponenten

INSTALLATION CHANNEL with trim

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
1221-102-14	051-8910127



Montagezubehör

END CAPS

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
1 Paar	051-8991217



Montagezubehör

LINEAR CONNECTOR recessed

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
1 Paar	051-8990110
10 Paare	051-8990110.10



Weiteres Zubehör

DISMOUNTING TOOL

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
Saugnapf	086-30000

