

UNICO L4 basic high efficient

trim

090-7L413D0B31 090-7L4020W



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Einbau

Reflektor schwarz

Montage Set Verkehrsweiß

IP20

1480 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 92 | R_{i(1-15)}: 90

MR 0.81 | MDER 0.74

Optisch

wide flood round | Ausstrahlwinkel 71°

$\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 11.6 W

System 128 lm/W³

Abmessungen

mit Rand

Länge 176 mm | Breite 63 mm | Höhe 51 mm

0.55 kg

Ausschnitt

Länge 165 mm | Breite 50 mm

min. Deckenstärke 2 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 100 mm

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

² inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

³ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

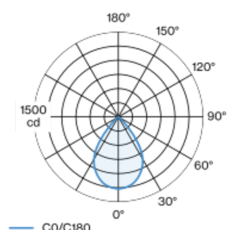
Montageanleitung



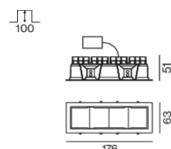
Beleuchtungsrechner



Lichtverteilung



Produktskizze



[090-7L413D0B31 090-7L4020W] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

05.08.2025