



Allgemein

Decke / Wand, Einbau

Weiß, RAL9016¹

1900 lm/m

Vorderseite IP40, Rückseite IP20

4630 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Optisch

Microprismatic

UGR < 19

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

DALI-2

38 W

SK2 220-240V

122 lm/W

1 DALI Addr.

16 W/m

Abmessungen

randlos

Länge 2438 mm

Breite 92 mm

Höhe 13 mm

5.3 kg

Ausschnitt

Länge 2444 mm

Breite 95 mm

min. Deckenstärke 12.5 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 58 mm

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

¹ RAL Code

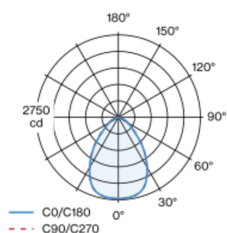
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montageanleitung



Extrem flacher Einbaukanal mit 13mm Höhe; geeignet für den randlosen Einbau in 12,5mm Gipskartondecken; spezielle Randausbildung mit Rillen für bessere Haftung der Spachtelmasse; geeignet für Wand- oder Deckenmontage; für durchgehende Lichtsysteme; Oberfläche Weiß 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; mikroprismatische PMMA-Abdeckung inkl. Diffusorfolie zur Reduktion der Leuchtdichte bei homogener Ausleuchtung; UGR ≤ 19; 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 220-240V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; 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

