



Allgemein

Decke , Einbau

Verkehrsweiß , RAL 9016 ¹

Reflektor Schwarz

IP20

2830 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_r: 92 , R_{f(1-15)}: 90

MR 0.81

MDER 0.74

Optisch

super wide flood

UGR ≤ 19 , ≥65° <1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 20.0 W

System 142 lm/W³

SK2

1 DALI Addr.

Abmessungen

Länge 625 mm

Breite 625 mm

Höhe 15 mm

Ausschnitt

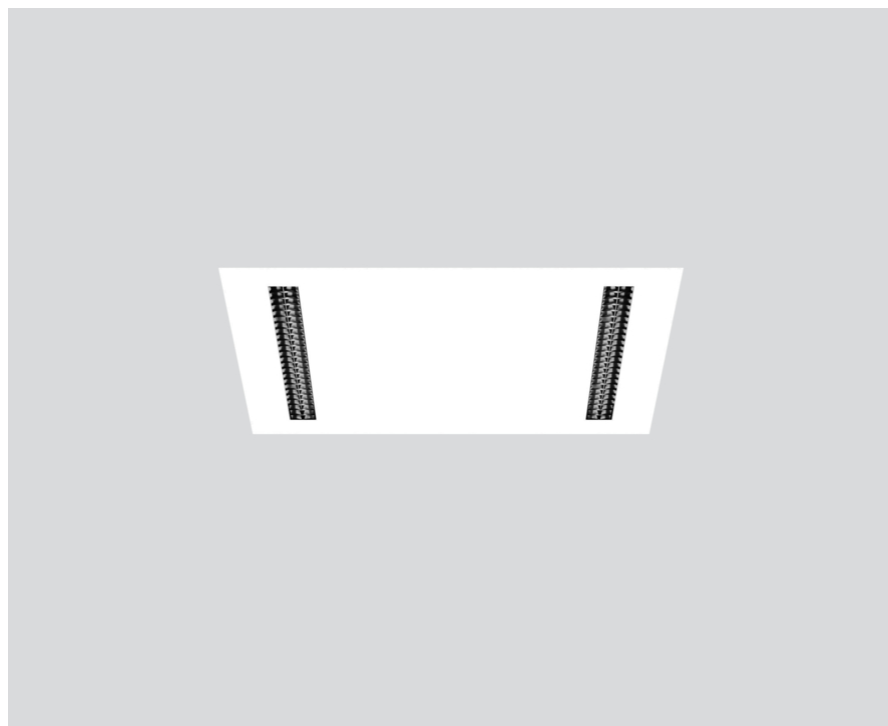
Einbautiefe 15 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

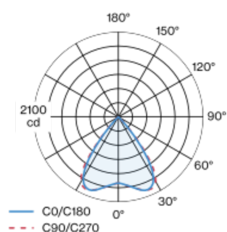
³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Beleuchtungs- rechner



Quadratische Einlege-Leuchte aus Stahlblech; für Moduldecken 625 x 625 mit sichtbarem Trägersystem; Oberfläche Verkehrsweiß pulverbeschichtet; zwei Linear-Lichteinsätze aus Kunststoff; hochwertiger Reflektor mit mikrofacettierter, aluminiumbedampfter Oberfläche; Reflektor Schwarz; präzise Abstrahlcharakteristik mit symmetrischer Lichtverteilung; Lichteinsätze austauschbar; UGR ≤ 19; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65° ≤ 1500 cd/m²; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; inkl. DALI-2 Konverter; Konverter für Weiterverdrahtung geeignet; vorkonfektionierte Verbindungsleitungen zwischen Lichteinsätzen und Konverter mit Stecker/Buchse-System; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze

