

UNICO Q9 basic

trim

090-7Q951D0021 090-7Q9020W



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Reflektor chrom, RAL9016 ¹

Montage Set Verkehrsweiß

IP20

3080 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 100, R_f: 92, R_{f(1-15)}: 91

MR 0.64

MDER 0.58

Optisch

wide flood round

Ausstrahlwinkel 72°

$\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

Elektrisch

nicht dimmbar

29.9 W

SK2

103 lm/W

Abmessungen

mit Rand

Länge 119 mm

Breite 119 mm

Höhe 48 mm

0.71 kg

Ausschnitt

Länge 130 mm

Breite 130 mm

min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 90 mm

¹ RAL Code

Montage- anleitung

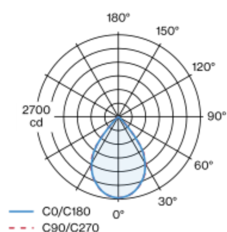


Beleuchtungs- rechner



Quadratischer Einbau-Multi-Downlight aus Aluminiumdruckguss; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; quadratisches Einbaugehäuse; mit umlaufendem Rand Verkehrsweiß; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; bestückt mit neun wide flood round Optiken; symmetrische Lichtverteilung mit präziser Abstrahlcharakteristik, Ausstrahlwinkel 72°; hochwertiger Reflektor mit mikrofacetierter, aluminiumbedampfter Oberfläche; Reflektor chrom; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 h Lebensdauer; energieeffiziente High-Power-LEDs mit sehr guter Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK2; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Anschlussdose für Weiterverdrahtung, 3-polig oder 5-polig, als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar; klirrfrei;

Lichtverteilung



Produktskizze

