

# UNICO Q9 basic

trim

090-7Q951B0B21 090-7Q9020W



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Einbau

Reflektor schwarz, RAL9016<sup>1</sup>

Montage Set Verkehrsweiß

IP20

2700 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100, R<sub>f</sub>: 92, R<sub>f(1-15)</sub>: 91

MR 0.64

MDER 0.58

## Optisch

medium round

Ausstrahlwinkel 33°

UGR < 10, ≥65° <3000 cd/m²

## Elektrisch

nicht dimmbar

29.9 W

SK2

90 lm/W

## Abmessungen

mit Rand

Länge 119 mm

Breite 119 mm

Höhe 48 mm

0.71 kg

## Ausschnitt

Länge 130 mm

Breite 130 mm

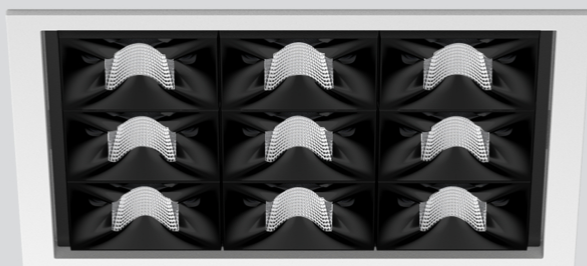
min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 90 mm

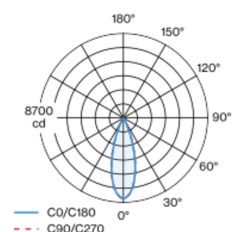
<sup>1</sup> RAL Code

## 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 medium round Optiken; symmetrische Lichtverteilung mit präziser Abstrahlcharakteristik, Ausstrahlwinkel 33°; hochwertiger Reflektor mit mikrofacettierter, aluminiumbedampfter Oberfläche; Reflektor schwarz; UGR ≤ 10; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65° ≤ 3000 cd/m²; 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

