

# UNICO Q1 basic high efficient

ceiling

090-1Q191DB011



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Aufbau

Tiefschwarz | RAL 9005

Reflektor Chrom

IP20

647 lm

## LED

2700 K

CRI  $\geq 90$

L85 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 101 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>f(1-15)</sub>: 88

MR 0.51 | MDER 0.46

## Optisch

wide flood round | Ausstrahlwinkel 71°

## Elektrisch

nicht dimmbar

SK1 | 220-240 V

System 6.2 W

System 104 lm/W<sup>1</sup>

## Abmessungen

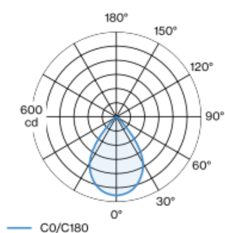
Länge 51 mm | Breite 51 mm | Höhe 90 mm

0.2 kg

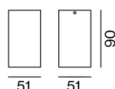
<sup>1</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

Quadratischer Anbau-Multi-Downlight aus Aluminium; Leuchtenkörper mittels Verriegelung werkzeuglos auf Montageplatte aufsetzbar; Konverter im Leuchtenkörper integriert; Oberfläche Tiefschwarz pulverbeschichtet; bestückt mit einer wide flood round Optik; symmetrische Lichtverteilung mit präziser Abstrahlcharakteristik, Ausstrahlwinkel 71°; hochwertiger Reflektor mit mikrofacettierter, aluminiumbedampfter Oberfläche; Reflektor Chrom; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 h Lebensdauer; energieeffiziente High-Power-LEDs mit sehr guter Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar; klirrfrei;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

