

# UNICO Q1basic

ceiling

090-1Q161N9001

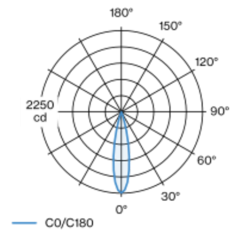


Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	

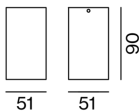


Quadratischer Anbau-Multi-Downlight aus Aluminium; Leuchtenkörper mittels Verriegelung werkzeuglos auf Montageplatte aufsetzbar; Konverter im Leuchtenkörper integriert; Oberfläche Gold pulverbeschichtet; bestückt mit einer narrow medium round Optik; symmetrische Lichtverteilung mit präziser Abstrahlcharakteristik, Ausstrahlwinkel 22°; hochwertiger Reflektor mit mikrofaccettierter, aluminiumbedampfter Oberfläche; Reflektor Chrom; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 90% 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



## Allgemein

Decke   Aufbau	
Gold   RAL 260-M <sup>1</sup>	
Reflektor Chrom	
IP20	
319 lm	

## LED

4000 K	
CRI $\geq 90$	
L90 / 50000 h	
initial MacAdam $\leq 3$ SDCM	
R <sub>g</sub> : 102   R <sub>f</sub> : 93   R <sub>f(1-5)</sub> : 92	
MR 0.81   MDER 0.74	

## Optisch

narrow medium round   Ausstrahlwinkel 22°	
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>	

## Elektrisch

nicht dimmbar	
SK1   220-240 V	
System 5.7 W	
System 56 lm/W <sup>3</sup>	

## Abmessungen

Länge 51 mm   Breite 51 mm   Höhe 90 mm	
0.2 kg	

<sup>1</sup> RAL Code  
<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)  
<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montage-anleitung



## Beleuchtungs-rechner

