

# UNICO L4 basic

trimless

090-7L441N0021 090-7L40100

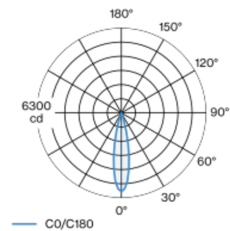


Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum



Rechteckiger Einbau-Multi-Downlight aus Aluminiumdruckguss; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; rechteckiges Einbaugehäuse; für randlosen Einbau in Gipskartondecken; geeignet für Deckenstärken von 12,5/15/20/25 mm; bestückt mit vier narrow medium round Optiken; symmetrische Lichtverteilung mit präziser Abstrahlcharakteristik, Ausstrahlwinkel 22°; hochwertiger Reflektor mit mikrofaccettierter, aluminiumbedampfter Oberfläche; Reflektor chrom; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 2700 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; SK2; 220-240 V; 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



## Allgemein

Decke   Einbau
Reflektor chrom
IP20
830 lm

## LED

2700 K
CRI $\geq 90$
L90 / 50000 h
initial MacAdam $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 101   R <sub>r</sub> : 91   R <sub>(1-15)</sub> : 89
MR 0.56   MDER 0.51

## Optisch

narrow medium round   Ausstrahlwinkel 22°
PstLM $\leq 1.0$ <sup>1</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar
SK2   220-240 V
System 13.1 W
System 63 lm/W <sup>2</sup>

## Abmessungen

randlos
Länge 160 mm   Breite 47 mm   Höhe 51 mm
0.54 kg

## Ausschnitt

Länge 165 mm   Breite 50 mm
min. Deckenstärke 12.5 mm   max. Deckenstärke 25 mm
Einbautiefe 100 mm

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

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

