

# TWIST 100

trimless

048-1121117S 048-2796117 002-90780



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Einbau

schwenkbar max. 45°

Rotierbarkeit 360°

Weiß, RAL9016<sup>1</sup>

Montage Set Verkehrsweiß

Vorderseite IP20, Rückseite IP20

3140 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

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

MR 0.78

MDER 0.71

## Optisch

spot

Ausstrahlwinkel 20°

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 25.3 W

Einsatz 22.7 W

650 mA

SK2

System 124 lm/W<sup>3</sup>

Einsatz 138 lm/W<sup>3</sup>

## Abmessungen

Durchmesser 105 mm

Höhe 99 mm

0.17 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 106 mm

min. Deckenstärke 12.5 mm

max. Deckenstärke 25 mm

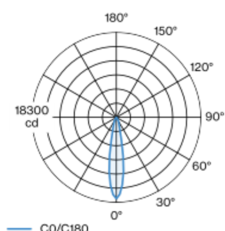
Einbautiefe 160 mm

<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

## Lichtverteilung



spot 20°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 17500    | 0.34  |
| 2     | 4400     | 0.69  |
| 3     | 1900     | 1.03  |
| 4     | 1100     | 1.38  |
| 5     | 700      | 1.72  |

## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

