

# TWIST 100

trimless

048-1121018S 048-2796117 002-90780



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Incasso

orientabile max 45°

rotazione 360°

nero , RAL9005 <sup>1</sup>

Set di montaggio bianco traffico

fronte IP20 , retro IP20

3100 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 98 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>t(1-15)</sub>: 93

MR 0.54

MDER 0.49

## Ottico

spot

angolo del fascio 20°

P<sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Dati elettrici

non DIM

sistema 25.3 W

inserto 22.7 W

650 mA

classe isolamento 2 220-240V

sistema 123 lm/W<sup>3</sup>

inserto 136 lm/W<sup>4</sup>

## Dati fisici

diametro 105 mm

altezza 99 mm

0.49 kg

## Sagoma

diametro 106 mm

spessore min. del soffitto 12.5 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 160 mm

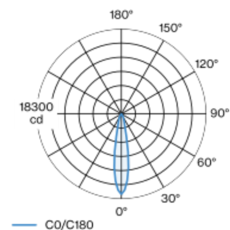
<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

<sup>4</sup> incl. optical losses

## Distribuzione della luce



spot 20°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	17300	0.34
2	4300	0.69
3	1900	1.03
4	1100	1.38
5	700	1.72

## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



[\*048-1121018S 048-2796117 002-90780\*] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · [www.xal.com](http://www.xal.com)