

# TWIST 100

trim

048-1121218S 048-2796317 002-90780



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Empotrado

inclinación máx. 45°

giro 360°

negro , RAL9005 <sup>1</sup>

Set de montaje blanco tráfico

parte delantera IP20 , parte trasera IP20

3140 lm

## LED

3500 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 92 , R<sub>(1-15)</sub>: 93

MR 0.61

MDER 0.55

## Óptico

spot

ángulo de haz 20°

P<sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

non atenuable

sistema 25.3 W

inserto 22.7 W

650 mA

CP2 220-240V

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

inserto 138 lm/W<sup>4</sup>

## Físico

diámetro 118 mm

altura 99 mm

0.42 kg

## Orificio

diámetro 108 mm

espesor mín. del techo 2 mm

espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 160 mm

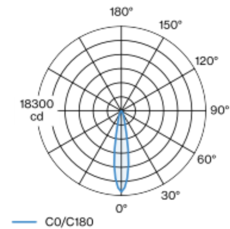
<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

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

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

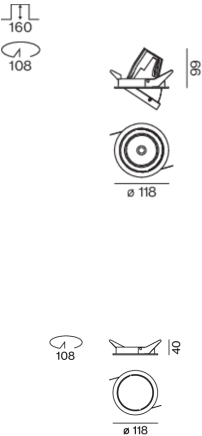
## Distribución luminosa



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

## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

