

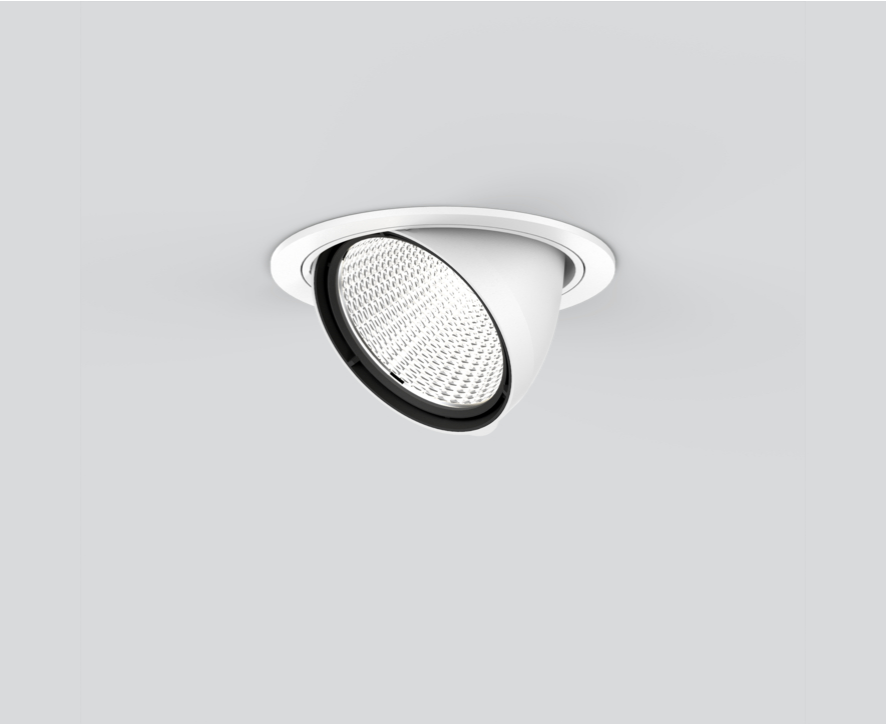
TWIST 100

trim

048-1121117F 048-2796317 002-90780



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado
inclinación máx. 45°
giro 360°
blanco , RAL9016 ¹
Set de montaje blanco tráfico
parte delantera IP20 , parte trasera IP20
3160 lm

LED

4000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 100 , R _f : 92 , R _{f(1-15)} : 91
MR 0.78
MDER 0.71

Óptico

flood
ángulo de haz 39°
P _{stLM} ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable
sistema 25.3 W
inserto 22.7 W
650 mA
CP2 220-240V
sistema 125 lm/W ³
inserto 139 lm/W ⁴

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

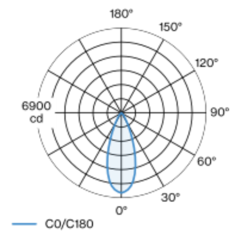
¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses

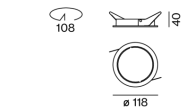
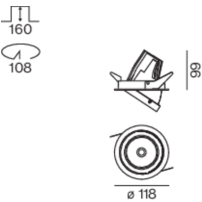
Distribución luminosa



flood 39°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	6490	0.70
2	1620	1.40
3	720	2.10
4	410	2.80
5	260	3.50

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

