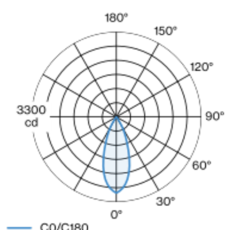


048-2410418F 052-1942417

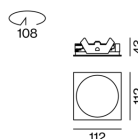
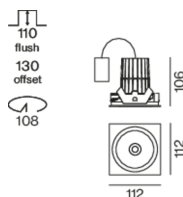


## Distribución luminosa



h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2950	0.69
2	740	1.38
3	330	2.07
4	180	2.76
5	120	3.45

## Diseño del producto



## Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Empotrado  
inclinación máx. 35°  
giro 360°  
negro , RAL9005 <sup>1</sup>  
Set de montaje blanco tráfico  
IP20  
1320 lm

**LED**

2700 K
IRC $\geq 90$
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 100, R <sub>f</sub> : 89, R <sub>{1-15}</sub> : 86
MR 0.49
MDER 0.44

**Óptico**

flood
ángulo de haz 38°
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

**Eléctrico**

non attenuabile  
sistema 14.7 W  
CP2 220-240V  
sistema 90 lm/W<sup>3</sup>  
inserto 106 lm/W<sup>4</sup>

## Físico

borde  
longitud 112 mm  
ancho 112 mm  
altura 106 mm  
0.62 kg

## Orificio

diámetro 108 mm  
 espesor mín. del techo 5 mm  
 espesor máx. del techo 25 mm  
 profundidad empotrada 110 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

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

