

# VARO 110 S

180-6530217F



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



220-240V
X-PERT

<b>General</b>
Techo , Rail
inclinable máx 90°
rotación 355°
blanco , RAL9016 <sup>1</sup>
IP20
3240 lm

<b>LED</b>
3500 K
CRI ≥ 90
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>t(1-15)</sub> : 93
MR 0.73
MDER 0.66

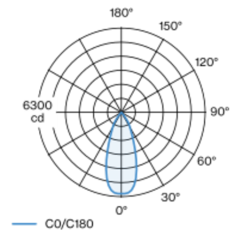
<b>Óptico</b>
flood
ángulo de haz 40°

<b>Eléctrico</b>
non atenuable
23.4 W
CP2 220-240V
138 lm/W

<b>Físico</b>
diámetro 110 mm
altura 110 mm

<sup>1</sup> Código RAL

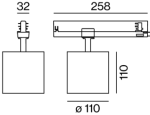
## Distribución luminosa



flood 40°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	6080	0.73
2	1520	1.46
3	680	2.18
4	380	2.91
5	240	3.64

## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



[180-6530217F] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ±10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ±10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ±150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · [www.xal.com](http://www.xal.com)