

# VARO 110 S

180-6530037S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



Proyector de carril electrificado de fundición de aluminio inyectado; superficie pintada al polvo en blanco; giratorio 355° y orientable 90°; convertidor integrado en adaptador de plástico; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. reflector de aluminio de alta calidad con óptica facetada esférica; anodizada de alto brillo; reflexión de color neutral a través de una ausencia absoluta de color de interferencia; para puesta en escena brillante de objetos; característica de difusión precisa con ángulo de proyección de 14°; insertable e intercambiable sin herramienta; los accesorios ópticos están disponibles como accesorios; accesorios ópticos combinables entre sí; el accesorio se menciona por separado; grado de protección IP20; CP2 220-240V; incluido convertidor DALI-2; adaptador para instalación sin herramientas y facilita el desplazamiento en diferentes carriles de 3 fases; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

220-240V

355°

X-PERT

X-PERT

## General

Techo , Rail

inclinable máx 90°

rotación 355°

blanco , RAL9016 <sup>1</sup>

IP20

3170 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

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

MR 0.61

MDER 0.55

## Óptico

spot

ángulo de haz 14°

## Eléctrico

DALI-2

23.4 W

CP2 220-240V

135 lm/W

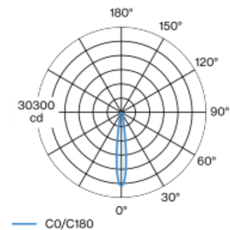
## Físico

diámetro 110 mm

altura 110 mm

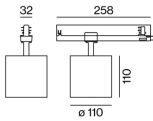
<sup>1</sup> Código RAL

## Distribución luminosa



spot 14°			
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	
1	26100	0.25	
2	6500	0.50	
3	2900	0.75	
4	1600	1.00	
5	1000	1.25	

## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

