

VARO 110 S

180-6530138M



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



220-240V
355°
X-PERT
X-PERT

General
Techo , Rail
inclinable máx 90°
rotación 355°
negro , RAL9005 ¹
IP20
3200 lm

LED
4000 K
CRI ≥ 90
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 100 , R _f : 92 , R _{f(1-5)} : 91
MR 0.78
MDER 0.71

Óptico
medium
ángulo de haz 25°

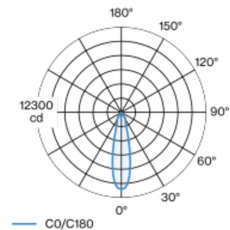
Eléctrico
DALI-2
23.4 W
CP2 220-240V
137 lm/W

Físico
diámetro 110 mm
altura 110 mm

¹ Código RAL

Proyector de carril electrificado de fundición de aluminio inyectado; superficie pintada al polvo en negro; 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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 25°; 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;

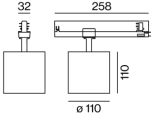
Distribución luminosa



medium 25°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	11100	0.45
2	2800	0.90
3	1200	1.35
4	700	1.81
5	400	2.26

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

