

VARO 110

track
080-6120617S



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



220-240V
X-PERT
X-PERT

General
Techo , Rail
inclinable máx 90°
rotación 355°
blanco , RAL9016 ¹
IP20
3950 lm

LED
4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 97 , R _f : 90 , R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.81
MDER 0.74

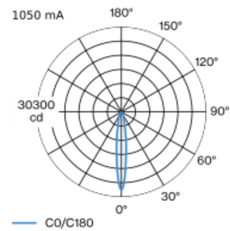
Óptico
spot
ángulo de haz 14°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Proyector de carril electrificado de fundición de aluminio inyectado; superficie pintada al polvo en blanco; giratorio 355° y orientable 90°; driver integrado en el proyector; 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; min. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; 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; el accesorio óptico está disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; grado de protección IP20; CP1 220-240V; incluido convertidor, no regulable; 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;

Eléctrico
non atenuable
42 W
CP1 220-240V
94 lm/W

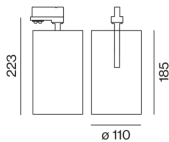
Físico
diámetro 110 mm
altura 185 mm
1 kg

Distribución luminosa



spot 14°		1050 mA
h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	27900	0.25
2	7000	0.50
3	3100	0.75
4	1700	1.00
5	1100	1.25

Diseño del producto



¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

