

VARO 80

track
080-6210517S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Rail

inclinación máx. 90°

giro 355°

blanco , RAL9016 ¹

IP20

2520 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 98 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.62

MDER 0.56

Óptico

spot

ángulo de haz 17°

Eléctrico

non atenuable

sistema 28.8 W

CP1 220-240V

sistema 88 lm/W²

Físico

diámetro 87 mm

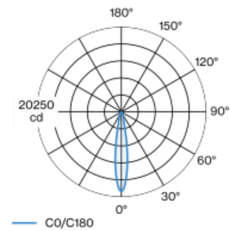
altura 145 mm

1 kg

¹ Código RAL
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

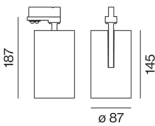
Proyector de carril electrificado de fundición de aluminio inyectado; superficie pintada al polvo en blanco; giratorio 355° y orientable 90°; driver integrado en el proyector; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 3000 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 17°; 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 herramients 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



| spot 17° | | |
|----------|----------|-------|
| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
| 1 | 18900 | 0.30 |
| 2 | 4700 | 0.60 |
| 3 | 2100 | 0.90 |
| 4 | 1200 | 1.19 |
| 5 | 800 | 1.49 |

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

