

VARO 80 S

track

180-6421117F



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Rail

inclinación máx. 90°

rotación 355°

blanco , RAL9016 ¹

IP20

3550 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 96 , R_f: 89 , R_{f(1-15)}: 89

MR 0.84

MDER 0.76

Óptico

flood

ángulo de emisión 38°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable

45 W

CP2 220-240V

79 lm/W

Físico

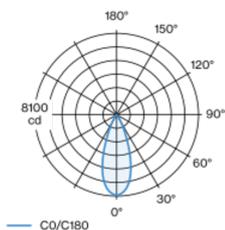
diámetro 87 mm

Altura 80 mm

0.48 kg

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 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 38°; 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, 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;

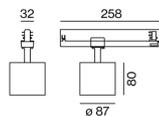
Distribución luminosa



flood 38°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	8040	0.68
2	2010	1.37
3	890	2.05
4	500	2.73
5	320	3.42

Diseño del producto



¹ Código RAL

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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



VARO 80 S

track

180-6421117F



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B16	27
C16	44

Accesorios opticos

LINEAR PRISMATIC LENS

Ø (MM)
75

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
080-6402110P



HONEYCOMB LOUVER

Ø (MM)
75

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
080-6401118



SNOOT

TIPO	Ø (MM)
corto	66
medio	66
ángulo	66

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
080-6403118
080-6403218
080-6403318

