

VARO 110 S

180-6530118W



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



220-240V

355°

X-PERT

X-PERT

General

Techo , Rail

inclinable máx 90°

rotación 355°

negro , RAL9005 ¹

IP20

3190 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

wide flood

ángulo de haz 66°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable

23.4 W

CP2 220-240V

136 lm/W

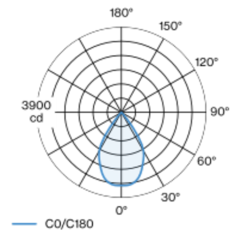
Físico

diámetro 110 mm

altura 110 mm

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 66°; 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;

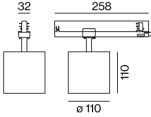
Distribución luminosa



wide flood 66°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3340	1.30
2	840	2.60
3	370	3.89
4	210	5.19
5	130	6.49

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



VARO 110 S

180-6530118W



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B13	42
B16	53
B20	66
C13	71
C16	90
C20	110

Accesorios opticos

HONEYCOMB LOUVER

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
106	080-6501118

WIDE FLOOD LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
106	080-6502110W

OVAL LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
106	080-6502210

SNOOT

TIPO	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
corto	97	080-6503118
medio	97	080-6503218
ángulo	97	080-6503318

