



Luminario LED de exterior, con cuerpo de aluminio fundido a presión color gris y difusor y ópticas de policarbonato que aprovecha al máximo el flujo luminoso de sus chips LED SMD 2835, controlados con un driver integrado al luminario, que cuenta con supresor de picos de 4 kV. Iluminación de alta calidad para exteriores, ideal para iluminación perimetral, calles cerradas, vías secundarias, pasos peatonales y áreas de exterior públicas. Diseño ligero con eficacia de hasta 120 lm/W y garantía de 2 años. Cuenta con base de fotocelda de 3 pines.

Potencias disponibles

Código Code	Descripción Description	Potencia (W) Power	Flujo Lum. (lm) Luminous flux	Eficacia (lm/W) Efficacy	TCC (K) CCT	Corriente. (A)	Control Control
P23919-01	ORION 100W C/REC 3P	100	12 000	120	5 000	0.833 - 0.417	Base 3 pines
P29778-01	ORION 150W C/REC3P	150	18 000	120	5 000	1.389 - 0.602	Base 3 pines

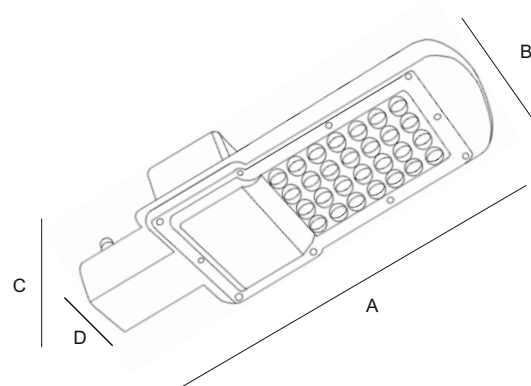
Resumen de Rendimiento

Voltaje de operación / Input voltage	120 - 277 V~	Hermeticidad / IP Protection	65
Frecuencia de operación / Operating frequency	50 / 60Hz	Tipo de LED / LED type	SMD 2835
Índice de reproducción color / Color rendering index	≥70	Garantía / Warranty	2 años / Years
Vida útil / Lifespan	30 000 h	Ángulo de apertura / Beam Angle	140° x Ø° (Asimétrica)
Rango de Temp. de Operación / Operation Temp. Range	-36 a 60°C	Tipo de montaje / Mounting type	Brazo de poste
Factor de potencia / Power factor	>0.9	Protección contra sobretensiones / Surge protection	4 kV

Dimensiones

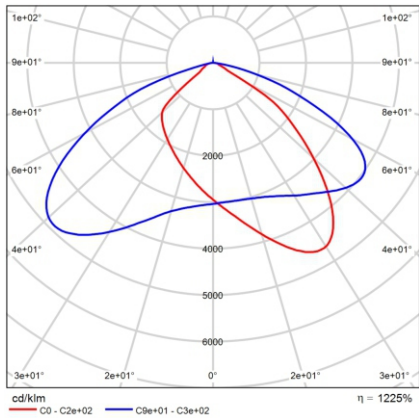
	A	B	C	D	Peso (kg)
50W	395	165	100	55	0.897
100W	480	190	115	60	1.670
150W	545	215	115	66	2.210

* Unidades en milímetros

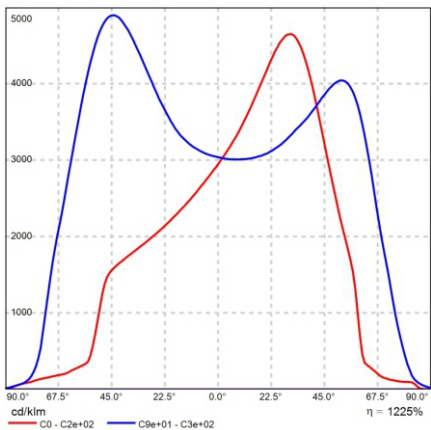


Curva Fotométrica

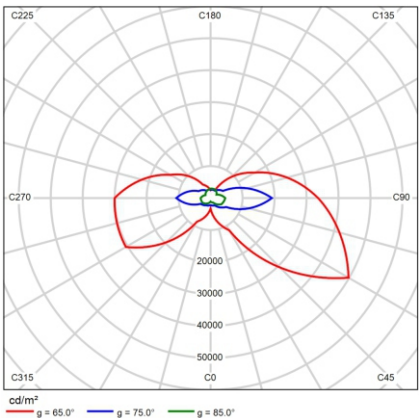
CDL Polar



CDL Lineal



Densidad Lumínica



Otras configuraciones y Accesorios

Código Code	Descripción Description	Descripción Description
M031112	FOTOCELDA ELEC 16A 120-277	Fotocelda electronica 120-277v- de 3 pines <50 lux
M031116	SHORTING CAP 3P	Tapara cortocircuitada de 3 pines