

ENDURA PLUS LED

Luminario LED para vialidades.

Luminario para alumbrado público que integra dos LED tipo COB ideal para el alumbrado de vialidades, estacionamientos o zonas peatonales, fabricada de aluminio fundido a presión y ópticas de vidrio templado con acabado de pintura electrostática color gris. Diseño delgado y resistente, Eficacia >110 lm/W, montaje brazo de poste, garantía de 5 años.

Potencias disponibles

Código Code	Descripción Description	Potencia (W) Power	Flujo Lum. (lm) Luminous flux	Eficacia (lm/W) Efficacy	Numero de LED's	Corriente. (mA)	Peso. (Kg)
P04279-36	ENDURA PLUS LED 100 W C/F	100	11 000	110	2	0.833 - 0.361	5.3
P04277-36	ENDURA PLUS LED 150 W	150	19 400	129	3	1.2 - 0.541	7.3

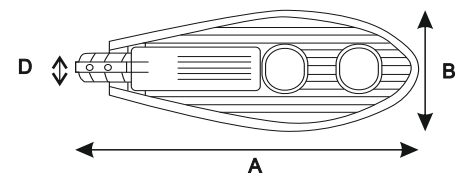
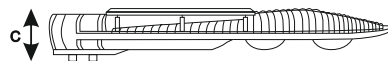
Resumen de Rendimiento

Voltaje de operación / Input voltage	120 - 277 V~	Hermeticidad / IP Protection	65
Frecuencia de operación / Operating frequency	50 / 60Hz	Resistencia a impactos / IK	08
Temperatura de Color / TCC	5 000 K	Tipo de LED / LED type	COB
Índice de reproducción color / Color rendering index	≥70	Garantía / Warranty	5 años / Years
Vida útil / Lifespan	100 000 h	Ángulo de apertura / Beam Angle	Tipo II corta
Capacidad de atenuación / Dimming capability	0 - 10 V	Tipo de montaje / Mounting type	Brazo de poste
Rango de Temp. de Operación / Operation Temp. Range	-25 - 45°C	Humedad promedio de operación / Average operating humidity	15-90%
Factor de potencia / Power factor	>0.9		

Dimensiones

	A	B	C	D*
100 W	800	291	135	60
150 W	950	397	104	65

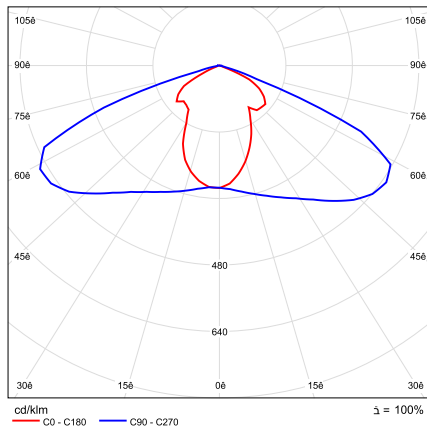
* Unidades en milímetros



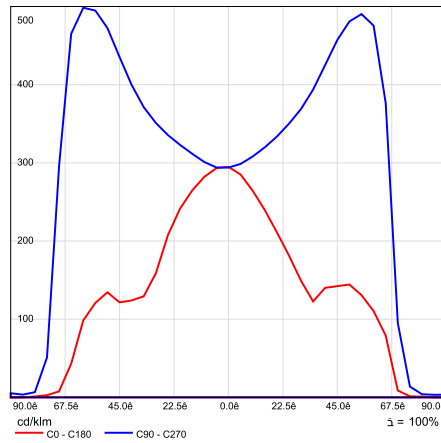
Curva Fotométrica

ENDURA PLUS LED 100W

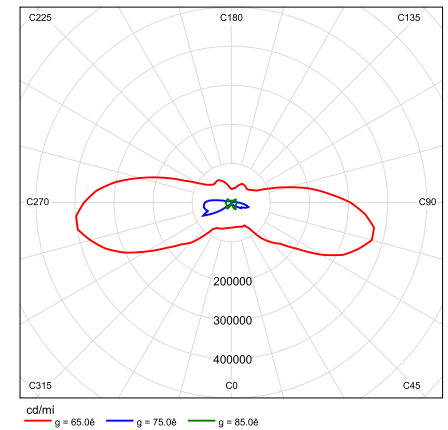
CDL Polar



CDL Lineal

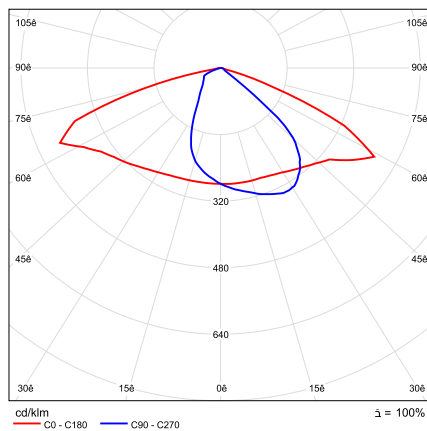


Densidad Lumínica

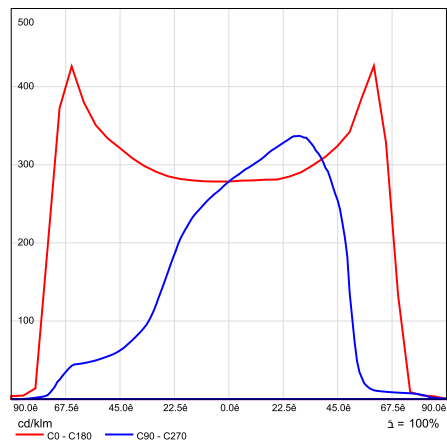


ENDURA PLUS LED 150W

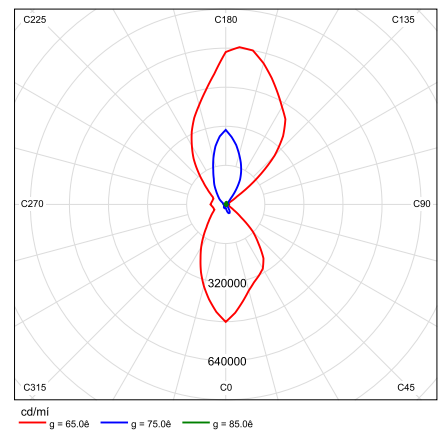
CDL Polar



CDL Lineal



Densidad Lumínica



Otras configuraciones.

Código Code	Descripción Description	Observaciones Observations
P04280-36	ENDURA PLUS LED 100W C/F C/S	FOTOCELDA DE 3 PINES Y SUPRESOR DE PICOS 10 kV
PDTE	ENDURA PLUS LED 150 W C/F	FOTOCELDA DE 3 PINES
PDTE	ENDURA PLUS LED 150 W C/F C/SP	FOTOCELDA DE 3 PINES Y SUPRESOR DE PICOS DE 10 kV
PDTE	ENDURA PLUS LED 150 W C/SP	SUPRESOR DE PICOS DE 10 kV