



Vialed

Eficiente

Luminario en aluminio inyectado, hecho con materiales resistentes a la corrosión: tornillería, cuerpo de aluminio, pintura anticorrosiva, tapa de conexiones, componentes internos. Montaje en brazo de 1 1/2" hasta 2 3/8". Alta eficacia 132 lm/w. Clasificación B2U2G2, bajo deslumbramiento acorde con los requisitos normativos. Decaimiento lumínico menor de 1.5% después de 6000hrs. LED de alta potencia cerámico de muy larga vida. Tarjeta de circuito impreso de aluminio, ensamble electrónico cumple Clase III de IPC. Protección de voltaje con supresor de picos de 10kV/10kA en paralelo. Aislamiento de producto Clase I. Driver con supresor de picos interno 6kV/6kA y protección térmica. Puede: tener base para control de 3 o 7 pines, estar habilitado para telegestión por control de 0 - 10 V, tener opción de instalación sin herramientas y/o nivel de burbuja en dos ejes.

Datos técnicos generales:

Fuente de Luz	LED integrado
Flujo luminoso nominal (lm)	6,400 - 16,900
Eficiencia nominal (lm/W)	>118
TCC	4,000K / 5,000K
IRC	70
Ángulo de apertura	Tipo 2 / Tipo 3
Potencia	50W / 70W / 100W / 130W
Tensión	127-277V~
Frecuencia de operación	60 Hz
Factor de potencia	> 0,9
Distorsión de armónicos (THD)	< 10 %
Temperatura de operación	-10 a 40 °C
Driver	Integrado
Protocolo de control	0-10V
Vida promedio / Tipo de vida	50,000h L70
Material del cuerpo	Aluminio
Material de la óptica / difusor	PMMA
Color	Gris
IP	66
IK	10
Tipo de instalación	Punta de poste
Tipo de producto	Punta de poste

Certificaciones:



Garantía:

5 años

Matriz de producto:

Información del pedido:

UN

Ejemplo de construcción de código:
V1 050 UN 2M 40

Aplicación	Consec.	Tensión	Ángulo	TCC	Potencia	Flujo luminosoluminal	IRC	Control	Color	Dimenciones	
V1	050	UN - 127-277 V~	2M - Tipo II M	40 - 4000 K 50 - 5000 K	50W	6,400	70	0-10V	G - Gris	285*523 mm	
	070				70W	8,500				300*600 mm	
V2	085		2M- Tipo II M		85W	9,600				510*280*115 mm	
	100		3M- Tipo III M		100W	11,500				660.7*287.8 mm	
	130				130W	16,700				784.3*342.8 mm	

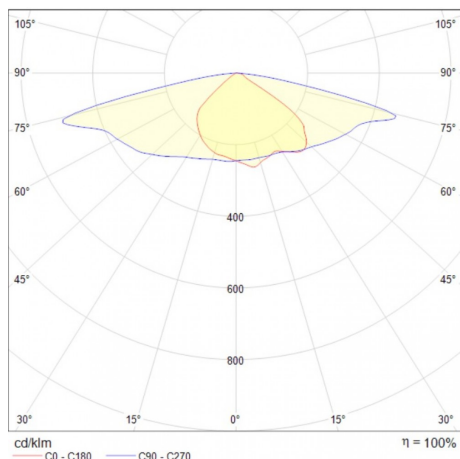
Eficiencia energética:

CÓDIGO:	Flujo luminoso real (lm)	Potencia (W)	Eficacia real (lm/W)
V1 050 UN 2M 40	6,459	51.3	125.91
V1 050 UN 2M 50	6,567	51.04	128.66
V1 050 UN 3M 40	6,386	50.2	127.21
V1 050 UN 3M 50	6,545	49.7	131.69
V1 070 UN 2M 40	8,796	69.4	126.74
V1 070 UN 2M 50	9,375	70.31	133.34
V1 070 UN 3M 40	8,110	67.9	119.44
V1 070 UN 3M 50	8,110	67.9	119.44
V2 085 UN 2M 50	9,648	79.88	120.78
V2 100 UN 2M 40	11,278	95.5	118.09
V2 100 UN 2M 50	12,763	101.10	126.37
V2 100 UN 3M 40	11,798	98.3	120.02
V2 100 UN 3M 50	12,621	96.3	131.06
V2 130 UN 2M 40	16,716	129.9	128.68
V2 130 UN 2M 50	16,942	135	125.50

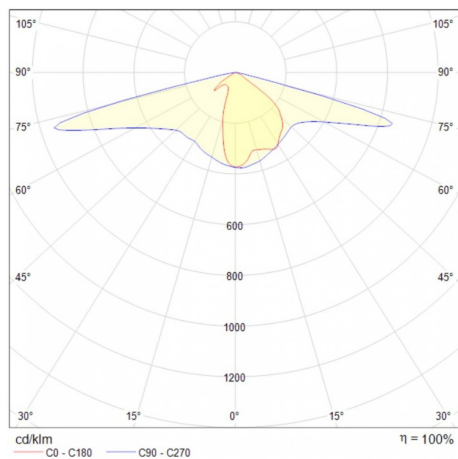
Corriente de entrada:

Potencia (W)	Corriente de entrada
51.3	0,397 - 0,190 A
51.04	0,397 - 0,190 A
50.2	0,397 - 0,190 A
49.7	0,397 - 0,190 A
69.4	0,550 - 0,252 A
70.31	0,550 - 0,252 A
67.9	0,550 - 0,252 A
67.9	0,550 - 0,252 A
79.88	0,650 - 0,300 A
95.5	0,795 - 0,385 A
101.10	0,795 - 0,385 A
98.3	0,795 - 0,385 A
96.3	0,795 - 0,385 A
129.9	1,044 - 0,478 A
135	1,044 - 0,478 A

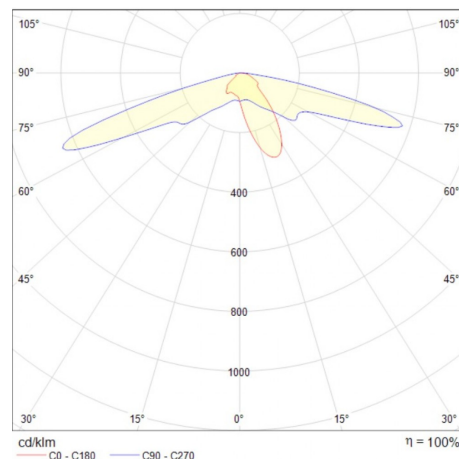
Fotometrías:



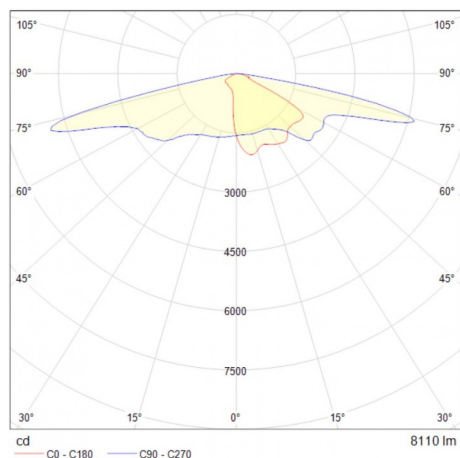
Vial 50W Tipo II M



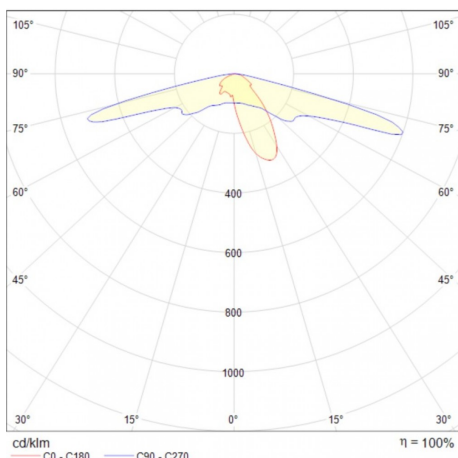
Vial 50W Tipo III M



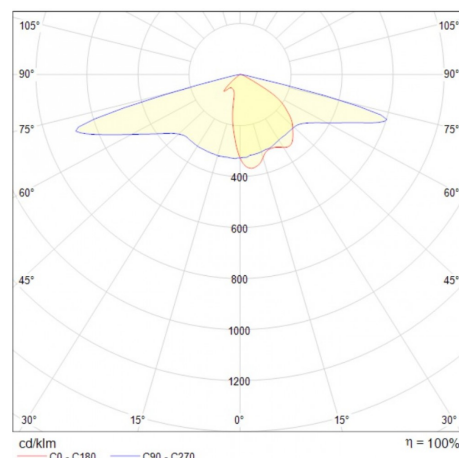
Vial 70W Tipo II M



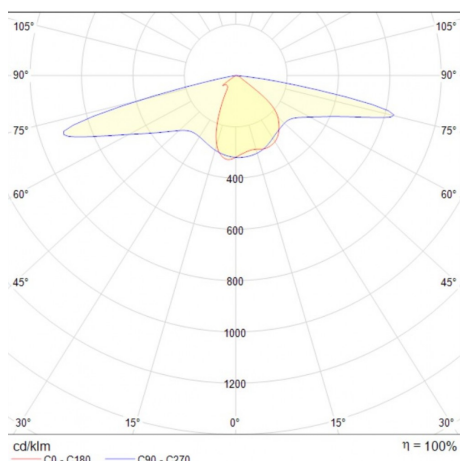
Vial 70W Tipo III M



Vial 100W Tipo II M

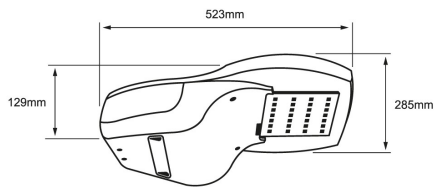


Vial 100W Tipo III M

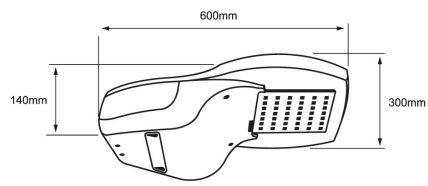


Vial 130W Tipo II M

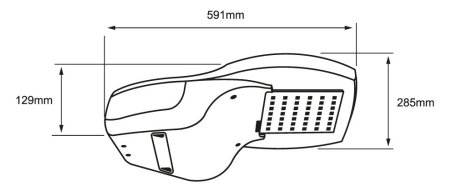
Dimensiones del producto:



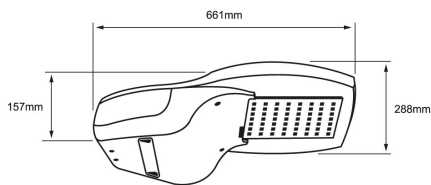
Vial 50W



Vial 70W

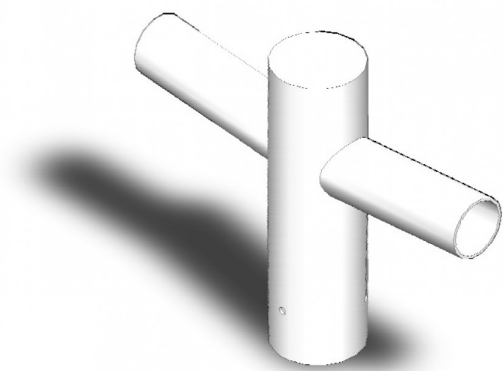


Vial 100W



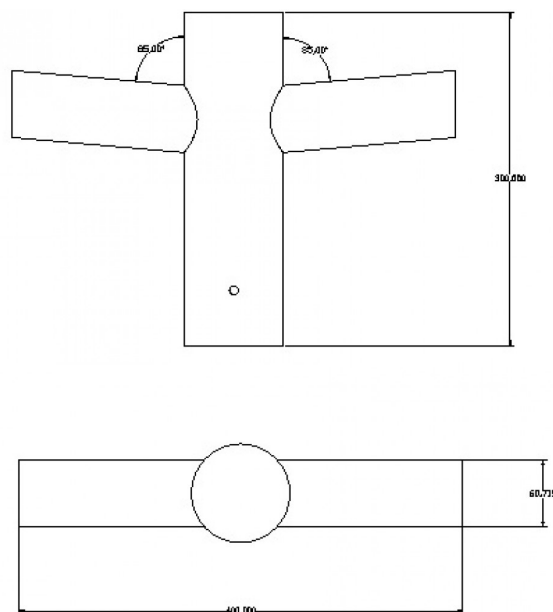
Vial 130W

Accesorios Brazo Vial:



Brazo Vial

Vialled brazo doble gris



AC9757G

Descargables:

[Ir a sección descargables](#)