



Vialed V1050UN2M50

Eficiencia energética

Vialed se caracteriza por ser una solución profesional para proyectos de alumbrado público, aplicada en todas las configuraciones de vialidades, la solución desarrollada en el centro de manufactura Construlita, favorece el control total de los procesos de calidad de fabricación de cada producto, en donde se implementan cuerpos o sistemas electrónicos de calidad premium e incluso el detalle aplicado al montaje de LEDs, hecho para cumplir con los criterios de aceptabilidad de ensambles electrónicos, bajo el estándar IPC-A-610, con cuerpo y tapa fabricados en aluminio resistente a impactos y pintados con proceso electrostático de alta resistencia a la corrosión. Entrada 2 1/4 " diámetro exterior con fijación mecánica. Incluye receptáculo 7 pins con cumplimiento ANSI. Terminal para bloque de conexiones rápidas para calibre 10AWG.

Datos técnicos generales:

Fuente de Luz	LED integrado marca CREE Mod.XP-G3
Flujo luminoso nominal (lm)	6,500
Eficiencia nominal (lm/W)	>130
TCC	5,000K
IRC	70
Ángulo de apertura	Tipo II
Potencia	50W
Tensión	120-277V~
Frecuencia de operación	60 Hz
Factor de potencia	> 0,92
Distorsión de armónicos (THD)	< 15 %
Temperatura de operación	-10 a 50 °C
Supresor de picos	10KV/10KA
Driver	Integrado
Tornillos	Acero Inoxidable
Protocolo de control	0-10V
Vida promedio / Tipo de vida	150,000h L70
Material del cuerpo	Aleación de aluminio resistente a rayos UV
Material de la óptica / difusor	PMMA
Color	Gris
IP	66
IK	10 de luminario completo

Certificaciones:

Garantía:



10 años

Matriz de producto:

Información del pedido:



Aplicación	Consec.	Tensión	Ángulo	TCC
V1	050	UN - 120-277 V~	2M- Tipo II M	50 - 5000 K

Ejemplo de construcción de código:

Potencia	Flujo luminoso nominal	IRC	Control	Color	Dimensiones
50W	6,500	70	0-10V	G - Gris	285*523 mm

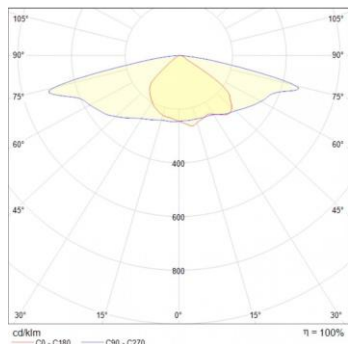
Eficiencia energética:

CÓDIGO:	Flujo luminoso real (lm)	Potencia (W)	Eficacia real (lm/W)
V1 050 UN 2M 50	6,500	50	130

Corriente de entrada:

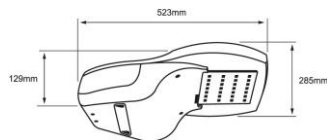
Potencia (W)	Corriente de entrada
50	0.41 - 0.18 A

Fotometrías:



Vialed 50W Tipo II M

Dimensiones del producto:



Vialed 50W

Descargables:

[Ir a sección descargables](#)