

# **ONE LED**

## LUMINARIAS



66 71 34 06 20

Circuito Villa Patzcuaro 3853  
Villas De El Rio Elite  
Culiacan Sinaloa.

[www.oneledluminarias.com](http://www.oneledluminarias.com)

**¡Por fin!**  
llega a México  
nuestra nueva  
luminaria que  
integra calidad,  
diseño y precio  
**CON LAS  
MEJORES  
GARANTÍAS.**

Y una eficacia  
de 170-175 lm/W.



# G2E SOMD

**LUMINARIA LED  
PARA VIALIDADES**  
50W - 100W



### Fotocelda tipo botón integrada

Fotocelda tipo botón ubicada de manera estratégica en la luminaria, para evitar su obstrucción por agentes externos, tales como: hojas, suciedad de aves, polvo, entre otros.



### Supresor de picos independiente

Supresor de picos de 10 Kv IP67 independiente al controlador lo cual protege al módulo de LED y al driver.



### Instalación sencilla

Montaje directo a brazo con diámetro de 45 mm. – 55 mm.

**ISO-9001**  
**ISO-14001**  
**ISO-50001**  
**ISO-45001**

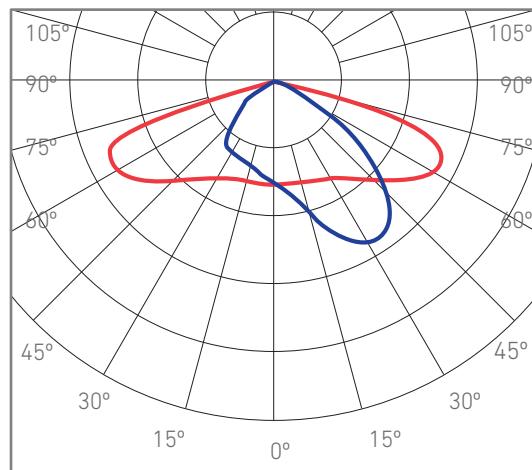
## Especificaciones Técnicas

Potencia	50 W	70 W	100 W
Flujo luminoso real	8750 lm	12250 lm	17000 lm
Cantidad de LED	84 PCS	112 PCS	144 PCS
Eficacia del sistema	175 lm/W		170 lm/W
Color	Blanco neutro (BN)	Blanco frío (BF)	
Temperatura de color	4000 K	5700 K	
CRI	≥70		
Curva de distribución	Tipo II M		
Voltaje de alimentación	90 ~ 305V AC		
Frecuencia	50 / 60 Hz		
Temperatura de operación	-40° C ~ + 50° C		
Material	Aleación de aluminio, lente de policarbonato con anti UV, tornillería de acero inoxidable grado marino A316L		
Tiempo de vida	50,000 horas		

## Características de LED

Marca de LED	Lumileds 3030
Tamaño de LED	3.0 x 3.0 x 0.52

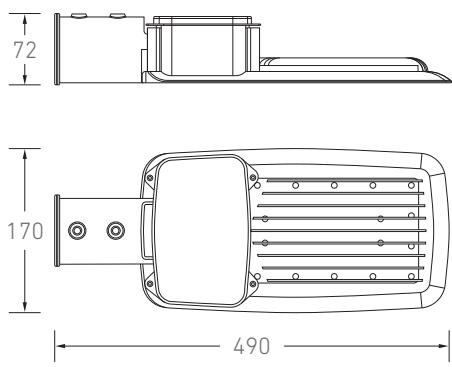
## Distribución óptica



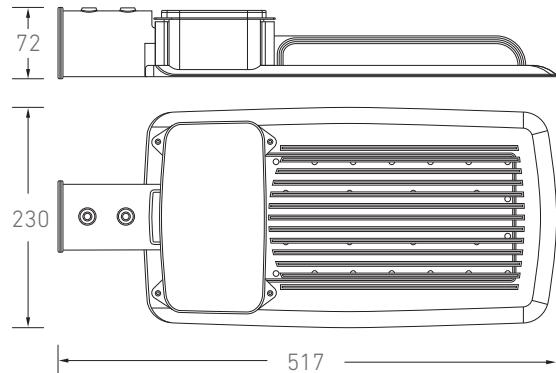
TIPO II M

## Dimensiones del producto

G2E (50W)



G2E (70-100W)



## Tabla de medidas

Potencia	L	A	H	Dimensiones del empaque	Peso
50 W	490 mm.	210 mm.	72 mm.	510 mm. x 235 mm. x 115 mm.	2.30 kg
70 W	517 mm.	230 mm.	72 mm.	525 mm. x 245 mm. x 110 mm.	3.10 kg
100 W	517 mm.	230 mm.	72 mm.	525 mm. x 235 mm. x 110 mm.	3.10 kg