



## HIPLANE G2 STREET LIGHT

Las luminarias HiPlane G2, cuentan con un diseño extraplano, que mejora la resistencia al viento y carga aerodinámica para disminuir la probabilidad de falla por vibración. Viene equipada con eficacias superiores a 145Lm/W. y la posibilidad de control inteligente o telegestión.

## APLICACIONES

- Vías Residenciales
- Autopistas
- Vías Peatonales
- Rutas para bicicleta
- Parques



## COMPONENTES

- LEDs: SMD3030(LM80/TM-21)



**NICHIA**

- Difusor primario PC
- Difusor secundario: Vidrio
- Base para fotocelda 7 Pines, no incluye fotocelda

# ESPECIFICACIONES



LED SMD	NICHIA		
Driver Aislado Atenuable	MOSO 1-10V		
Voltaje	AC100-277V 50/60Hz		
DPS	10KV		
Factor de Potencia	≥0.95		
Armónicos THD	<20%		
Potencia	75W	100W	120W
Eficacia	>145 lm/W		
Flujo Luminoso	11.250 Lm	15.000Lm	18.000Lm
Temperatura de Color K	3000/ <b>4000</b> /5000		
IRC %	Ra≥70		
Distribución de luz	Tipo II/III		
Temperatura de Operación	- 30 °C ~ 50 °C		
Humedad Relativa	15 % ~ 90 % RH		
Vida Útil	50,000 Hrs@L70@25°C		
Chasis	Aluminio		
Difusor	PC + Vidrio Templado		
Grado de Protección IP	IP66		
Resistencia Al Impacto IK	IK09		
Diámetro brazo (mm)	60		
Dimensiones (mm)	<b>520*220*82mm</b>	<b>575*270*83mm</b>	<b>645*285*85mm</b>
Peso (kg)	6.8	9.2	9.2
Garantía Limitada	5 Años		

## POSIBILIDA DE TELEGESTIÓN



Base 7 pines



*Fotocelda inteligente no incluida*