

GOTARDO

Luminaria para túneles

El GOTARDO es un proyector LED modular para iluminación de túneles de alta eficiencia y eficacia.

Es un proyector de uso exterior, especialmente en túneles, con diferentes sistemas de montaje. El equipo eléctrico está alojado en un cofre separado para mejorar la disipación térmica generada por el driver, allí se pueden integrar elementos de control y el DPS.

El GOTARDO es un proyector que posee diferentes fotometrías para múltiples montajes y perfiles de túneles.



DESDE 60W HASTA 150W

IP66

166
LM/W

IK08

5K
4K
3K

1-10V
DALI

171K
Horas
L70B50

5 Años
Garantía

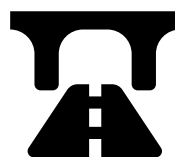
Aplicaciones



Túneles



Vías públicas
y autopistas



Bajo puentes

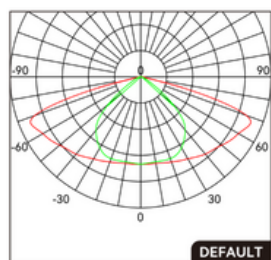
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia	60W	90W	120W	150W
Voltaje de alimentación	120-277VAC, 50 / 60 Hz			
Protección contra sobretensiones	2KV L-L, 10KV L-T			
Factor de potencia	>0,97			
Tipo driver	Corriente constante			
Clase	Clase I			
Horas de vida LED @Ta=25°C	171,744 hrs-L70B50			
Control	ON / OFF, 0-10V, DALI (Opcional)			
Temperatura de operación	-30 a +50°C			
THD	<20%			

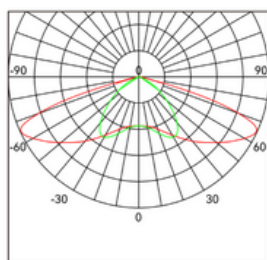
CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

Flujo lumínico lm	9000 lm	13500 lm	18000 lm	22500 lm
Eficacia (5000k RA70) lm/w	166 lm / W			
Temperatura de color	5000K, 4000K, 3000K			
CRI	70			

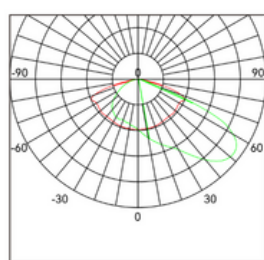
FOTOMETRÍAS



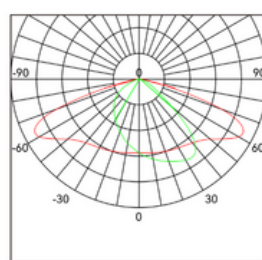
R01202



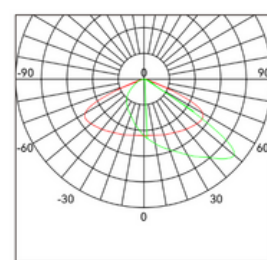
R01203



R01205



R01207

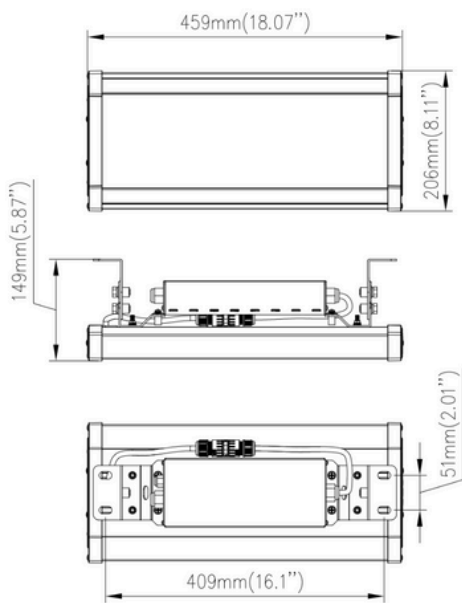


R01208

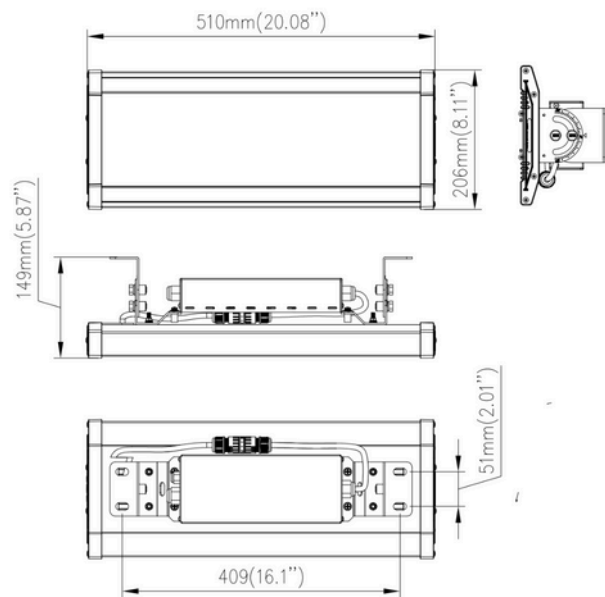
DIMENSIONES Y MONTAJE

Potencia	60W	90W	120W	150W
Tamaño Ancho x Alto x Largo	459x206x149mm			510x206x149mm
Peso	6 kg	6.10 kg	6.20 kg	6.60 kg
Caja electrica	397x137x219mm - 1.9±0.3kg			
Materiales	Chasis en aluminio Vidrio templado y Óptica en policarbonato			
Acabado	Pintura electrostática en polvo color gris			
Categoría de corrosión	C4			

MONTAJE SOBREPUESTO CM



60W / 90W / 120W



150W

CONFIGURADOR

Serie	Potencia	Voltaje	Temperatura de color	Distribución Lumínica	Opciones
GOTARDO	60W 90W 120W 150W	120-277	5K 4K 3K	R01202 R01203 R01205 R01207 R01208	CM: Montaje sobrepuesto DALI