

Farola LED 100W BRIDGELUX Chip 160lm/W- 5 Años de garantía

Referencia: 81619

Farola LED vial de 100W de alta eficiencia y rendimiento, fabricada con diodos SMD3030 Bridgelux 1835DS-C30 de gama premium que operan en un amplio rango de tensión de 85V-265V. Su ingeniería óptica posee una distribución fotométrica de 156° x 68°, logrando una sobresaliente eficacia luminosa de 160 Lm/W para una emisión total de 16.000 lúmenes. Construida íntegramente en aluminio, ofrece un acoplamiento estándar para tubos de Ø65 mm, una alta protección contra impactos IK08, estanqueidad IP65 para exteriores y 5 años de garantía



Especificaciones Técnicas

Potencia nominal	100W
Tensión Nominal	85V-265V
Temperatura de Luz	2.200K, 3.000K, 4.000K
CRI -Índice Reproducción Cromática	70
Angulo de Apertura (°)	156° * 68°
Eficacia Diodo LED (Lm/W)	190 Lm/W
Eficacia luminosa (Lm/W)	160 Lm/W
Luminosidad	16.000 Lm
Certificados	CE - ROHS

Grado de IP	IP65 - exterior
Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/60Hz
Rango Temperatura (°C)	-20°C ~ +55°C
Ciclos de Encendidos	100.000
Vida Estimada Diodo LED (H)	50.000 H
Material de Construcción	Aluminio
Medidas Exteriores	610*200*105 mm
Factor de Potencia	0.98
Informacion adicional	Diametro de tubo 65Ømm
Protección impacto (IK)	IK08
Garantía años	5 años