

LED Street Light

LED STREET LIGHT ZD216 150W NW V2

P27810



Luminaria LED para iluminación vial y exterior, con diseño moderno y robusto, driver de corriente constante integrado en la luminaria. Montaje en brazo horizontal. Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.

CARACTERÍSTICAS

Diseño moderno con fuente LED SMD y lentes en policarbonato
Chasis robusto en aluminio inyectado, liviano con disipador de calor integrado
Driver de alta precisión con salida de corriente constante dimerizable y protección de sobrecalentamiento
Certificación RETILAP

APLICACIONES

Alumbrado público en vías
Iluminación general en exteriores
Parques y plazoletas



DATOS ÓPTICOS

| | |
|-----------------------------|--------------------|
| Temperatura de color | 4000K (NW) |
| Flujo luminoso | 20400 lm |
| Tipo de distribución | Tipo II S |
| Reproducción de color (IRC) | ≥70 |
| Vida útil | 100000 h * |
| Eficacia | 136 lm/W |
| Chip LED | SMD (SAMSUNG 351C) |
| Numero de Chips LED | 56pcs |

DATOS FÍSICOS

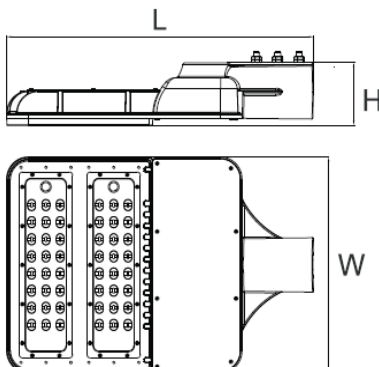
| | |
|-----------------------------|--------------------|
| Acabado | Pintura gris |
| Grado de protección IP IK | IP65 / IK08 |
| Dimensiones (WxLxH) | 430x290x84 mm |
| Tipo de montaje | Brazo horizontal |
| Chasis | Aluminio inyectado |
| Material óptica | Lente PMMA |
| Temperatura de operación Ta | -25°C ~ +40°C |
| Diámetro soporte | 60 mm |

DATOS ELÉCTRICOS

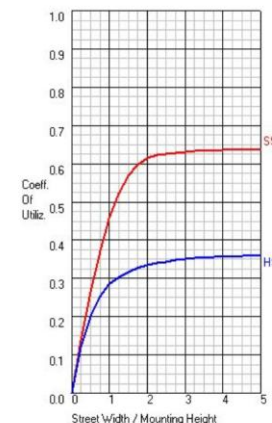
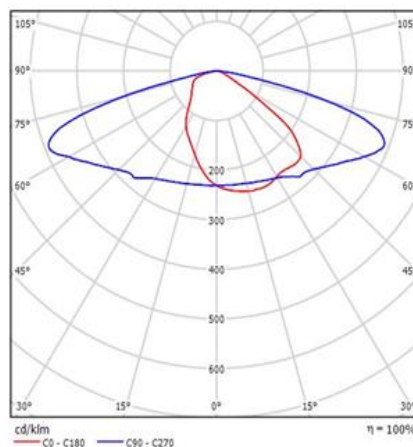
| | |
|---------------------------|------------------|
| Potencia de entrada | 150 W |
| Potencia Configurable | 135W - 150W |
| Tensión de operación | 100-277V 50/60Hz |
| Corriente de entrada | 0.72 A @ 220 V |
| Corriente de modulo LED | 3300mA |
| Factor de potencia | 0.95 |
| Distorsión armónica (THD) | <20% |
| Tipo de driver | Independiente CC |
| Protección Transitorios | DPS 10KV |
| Atenuable | 0-10V |
| Base Fotocelda | Nema 3 Pin |

*Vida útil LED L70 LM80 TM21

DIMENSIONES



FOTOMETRIA



Las características de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso según la evolución de la tecnología LED. 01/22.

Producto Ecológico: Permite ahorrar energía comparado con productos tradicionales. Libre de mercurio.