



LED Street Light

Orgullosos de su alta potencia LED en luminarias urbanas **ONE 4 ALL** presenta esta nueva serie de productos de ahorro de energía a base de LEDs de alta potencia como fuente de iluminación que supera a la iluminación tradicional.

El rango de luminosidad **GET•LED** es mucho mayor y mucho más eficaz. Luminarias amigables con el medio ambiente, ya que no contienen mercurio.

Fuente de iluminación de **LEDs** que ofrece una larga vida en comparación a cualquier otra tecnología convencional.

- Amplio rango de operación volática 100 - 277 V
- CRI (color rendering index) >70
- Pre-cableado para su fácil instalación
- Amplio espectro de gamas tonales: blanco cálido, blanco puro y blanco frío
- Diseño compacto, menos peso y gran desempeño

La serie D cuenta con un diseño modular de sistema avanzado de lentes ópticos de última tecnología, que hacen de esta luminaria de factor IP66 (para uso 100% exterior y para cumplir con los climas más adversos) tener un funcionamiento y desempeño sin igual en el mercado. Provee iluminación excepcional con los ángulos necesarios y convierten en la mejor opción costo-calidad existente para un sin fin de aplicaciones.

Su sistema avanzado de administración térmica contribuye enormemente a mantener la intensidad de los lúmenes en todo su rango período de vida como ningún otro producto disponible en el mercado.

Aplicaciones: Autopistas, caminos urbanos, caminos semi-urbanos, áreas de estacionamiento, aceras, áreas públicas, parques, etc.

GET•LED D Series, street light are based on the double lens design, it has achieved a high luminous efficiency, The range of brightness GET • LED is much higher and much more effective. Ecofriendly luminaires because it does not contain mercury.

- **LED light source** offers long life compared to any other conventional technology.
- Wide range of operation volática 100-277 V
- CRI (color rendering index) > 70
- Pre-wired for easy installation
- Wide range of tonal ranges: warm white, pure white and cool white
- Compact design, less weight and high performance

The D series has a modular design of advanced optical lens system of latest technology, which makes this factor luminaire IP66 (for outdoor use 100% and to meet the harshest climates) have a functioning and plays, or without ingual market. It provides exceptional lighting with necessary angles and become the best cost-quality existing option for countless applications.

Its advanced thermal management system contributes greatly to maintain intensity throughout its range lumens lifetime like no other product available on the market.

Applications: Highways, urban roads, semi-urban roads, parking areas, sidewalks, public areas, parks, etc..



Parameter

| GET Mod. | D180 |
|--|---|
| Lamp Rated Total Power | 180W |
| Lamp Total Luminous Flux | 15300-18000lm |
| Lamp Rated Luminous Efficiency | 85-100 lm/W |
| Input Voltage | 100-277VAC |
| Beam Angle | 145° x 75° |
| Power Factor(PF) | 0.95 |
| IP Rating | IP66 |
| Power Efficiency | 90% |
| Color Temperature | Warm White:3000-3500K; Pure White:4000-4500K; Cool White:5000-5700K |
| Color Rendering Index(CRI) | Ra>70 |
| Frequency Range | 47-63 Hz |
| Storage Temperature | -40°C--+80°C |
| Working Temperature | -40°C--+50°C ; 10%-90%RH |
| Lamp Body Material | Aluminum Alloy |
| Net Weight | 9kg |
| Gross Weight | 11.0kg |
| Product Size(mm) | 880x330x174mm |
| Package Size(mm) | 987x395x248mm |
| Products must be connected to the earth wire | |

Spectrum chart

