

# ANTARES®

Luminario LED para Alumbrado de Vialidades

NLSL03



100,000+  
Hrs

**NOM-ANCE**



**CE**

**IK08**

**IP66**





### LUMINARIA ANTARES, UNA DE LAS MÁS BRILLANTES

La estrella ANTARES es visible de marzo a agosto en nuestro firmamento, sin embargo, nuestra Luminaria LED para Alumbrado Público **ANTARES® NLSL03** será visible durante toda su vida útil gracias a su alta eficiencia, gran confiabilidad y excelentes componentes. Su tecnología Dark-Sky, permite observar claramente el firmamento, ya que aprovecha toda la luz generada y la proyecta hacia la superficie de rodamiento.

### ALTA EFICIENCIA EN UN DISEÑO COMPACTO

En Newlux® desarrollamos la luminaria compacta ideal para fraccionamientos, andadores, parques y todos aquellos lugares en donde se necesita una excelente iluminación, a un bajo costo. Gracias a su LED LUMILEDS® 3030 2D con tecnología Flip Chip, ofrece una eficiencia superior a los 140lm/W, dando mayor iluminación, con menos consumo de energía que sus competidores.

### DISEÑO ROBUSTO + PROTECCIÓN IP

Gracias a su fabricación 100% en aluminio inyectado con acabado anticorrosivo, brinda una resistencia a los impactos IK08 contra cualquier acto de vandalismo, además presenta una protección a la intemperie IP66, lo que la hace resistente a cualquier condición ambiental adversa.

### DESEMPEÑO GARANTIZADO.

Combinamos la gran eficiencia del LED LUMILEDS® con el controlador INVENTRONICS® EUC con opción de atenuación programable, lo que resulta en un luminario con 10 años de garantía y hasta 19 años de vida útil.

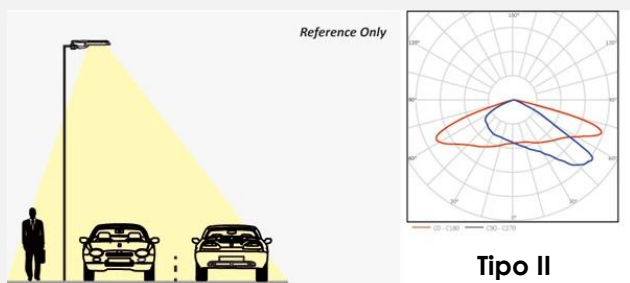
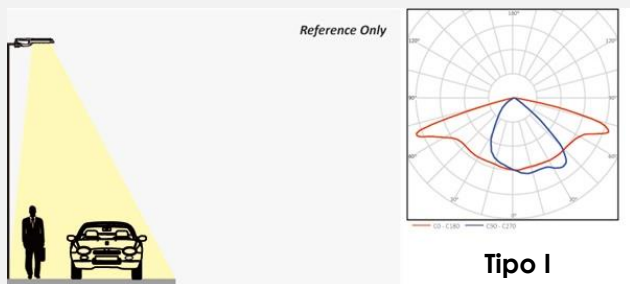


- Fabricada en **Aluminio Anodizado 1070** con acabado en pintura electroestática.
- Equipado con **LED LUMILEDS® 3030 2D** de Alta Eficiencia.
- Controlador **Inventronics® EUC** con eficiencia superior al 95%.
- Aislamiento **CLASE II**.
- Equipada con óptica finlandesa **LEDIL®**
- Potencias disponibles: **20 ~ 60W**
- Amplio Voltaje de Operación: **100 ~ 277V AC**.
- Protección contra Picos de Voltaje (SPD): **10kV**
- Eficiencia Superior a **140lm/W**
- Opciones de ópticas: **1M y 2M**
- Factor de Potencia: **>0.98**
- IRC superior a **75**
- TCC: **4000 K, 5000 K, 5700 K**
- Protección IP: **IP66**
- Resistencia al Impacto: **IK08**
- Equipado con respirador para evitar condensación interna
- Opción de Controlador Atenuable: **0-10V**
- Opción de Control Inteligente **DALI®, Zigbee® o LoRa®**
- Opción de base para fotocelda NEMA de 3, 5 y 7 pines.
- Opción para Shorting Cap para base NEMA de 5 o 7 pines.
- Certificación **NOM-003, NOM-058, NOM-031 @ 100,000hrs, UL, RoHS**
- Garantía de **10 años**

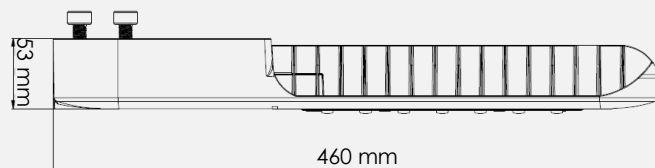
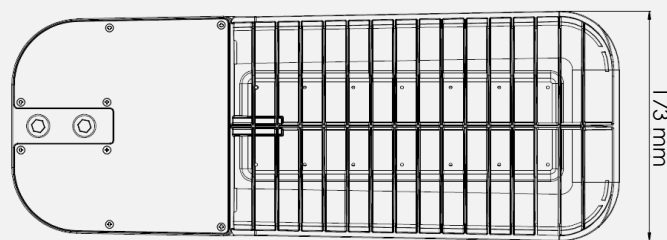
## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Serie	ANTARES®				
Modelo	NLSL03-020	NLSL03-030	NLSL03-040	NLSL03-050	NLSL03-060
Potencia	20 W	30 W	40 W	50 W	60 W
Eficiencia	140lm/W				
Flujo Inicial	2,800 lm	4,200lm	5,600 lm	7,000lm	8,400lm
Módulos	1 módulo				
Voltaje de Operación	100 ~ 277 VAC				
Corriente de Salida	700 mA				
Factor de Potencia	>0.98				
Protección al Impacto	IK08				
IRC	>80				
Protección IP	IP66				
Material Carcasa	Aluminio Anodizado 1070				
Chip LED	LUMILEDS® 3030 2D				
Óptica	Tipo I, Tipo II				
Controlador LED	Inventronics® EUC				
Clase	Clase II				
Vida Útil	>100,000hrs (Ta 25°C @ L70)				
Color Carcasa	Gris o Negro				
Dimensiones (mm)	460mm X 173mm X 53mm				
Peso	2.8 Kg				
Certificaciones	NOM-003, NOM-058, NOM-031 @ 100,000hrs, ETL, UL, CE, RoHS				
Garantía	10 años				

## ÓPTICAS DISPONIBLES



## DIMENSIONES



## ACCESORIOS OPCIONALES



**Base y Fococelda NEMA®**  
3, 5 o 7 pines.



**Short Cap**



**Adaptadores para**  
**Punta de Poste**

## GALERÍA





/NewluxMexico  
@NewluxMexico

Newlux® es una marca de E-Z MULTISERVICIOS S.A. de C.V.  
Picachos No. 245-B  
Col. Loma Alta, 78210  
San Luis Potosí, San Luis Potosí  
Línea de atención al Cliente: (444) 825.1609  
[www.newlux.com.mx](http://www.newlux.com.mx)

Fecha de publicación: agosto 2020

Newlux® se reserva el derecho de modificar la información con o sin notificación y no se hace responsable por errores u omisiones en este documento.

©2020 E-Z Multiservicios S.A. de C.V.  
Todos los Derechos Reservados