

NAOS®

Luminario LED a Prueba de Humedad y Polvo

NLTPL01





- Cuerpo fabricado en **Policarbonato de Alta Resistencia** con tratamiento Anti-flama.
- Equipado con **LED NICHIA® 757** de Alta Eficiencia.
- Controlador **LIFUD®**.
- Difusor **Opalino** fabricado en **Policarbonato** con tratamiento UV que no se hace amarillo con el tiempo.
- Broches de cerrado hermético fabricados en **Acero Inoxidable**.
- Potencias disponibles: **20 ~ 60W**
- Longitudes Disponibles: **60cm, 120cm, 150cm**
- Amplio Voltaje de Operación: **100 ~ 277V AC**.
- Función de atenuación **0-10V** (Opcional).
- Eficiencia Superior a **135lm/W**
- Óptica: **180°**
- Factor de Potencia: **>0.95**
- IRC superior a **80**
- TCC: **4000 K, 5000 K, 6000 K**
- Protección IP: **IP66**
- Resistencia al Impacto: **IK10**
- **Temperatura de Operación: -40°C ~ +50°C**
- Equipado con diferentes opciones de montaje de acuerdo a cada aplicación.
- Opción de Sensor de Presencia y Sensor de Luz Natural.
- Opción de Batería de Emergencia: **10W @ 90min**
- Certificación **NOM-003, NOM-058, UL, RoHS**
- Garantía de **7 años**

PARA LOS AMBIENTES MÁS EXTREMOS, NAOS®

En ambientes en donde la presencia de humedad, polvo y otros agentes puede ocasionar daño en el equipo de iluminación, nuestro Luminario LED a prueba de humedad y polvo **NAOS® NLTPL01** es la solución ideal. Su cuerpo está fabricado con policarbonato de alta resistencia con tratamiento antiflama y su difusor está fabricado en policarbonato con tratamiento UV. Todos sus componentes han sido desarrollados cuidadosamente para cumplir los estándares más altos de la iluminación industrial.

EFICIENCIA + PROTECCIÓN

Nuestro Luminario LED a prueba de humedad y polvo **NAOS® NLTPL01** cuenta con certificación IP66, lo que brinda protección al ingreso de agentes externos y mantiene los componentes trabajando al 100%. Además, su certificación IK10, permite que el luminario pueda ser golpeado sin sufrir daño en su estructura o funcionamiento. Lo dicho, está diseñado para los ambientes **MÁS** extremos.

ACCESORIOS DE MONTAJE PARA CADA APLICACIÓN.

Los accesorios disponibles de acuerdo a cada tipo de instalación son: Herraje fijo para adosar a techumbre, herraje movable para adosar a techumbre, accesorio para suspender, etc. Consulte a nuestro equipo de asesores para conocer la solución de montaje ideal para su proyecto.

UN SENSOR PARA CADA SOLUCIÓN.

El LED por si solo nos puede ofrecer ahorros superiores al 60%, sin embargo, el ahorro puede ser aún mayor si se aprovechan los sensores disponibles en espacios en donde existe luz natural o el movimiento de personas es bajo. Es por eso que nuestros sensores están diseñados para iluminar los espacios al 100% solamente cuando es necesario. Consulte a nuestro equipo de asesores para conocer los diferentes sensores que mejor se adapten para su proyecto.



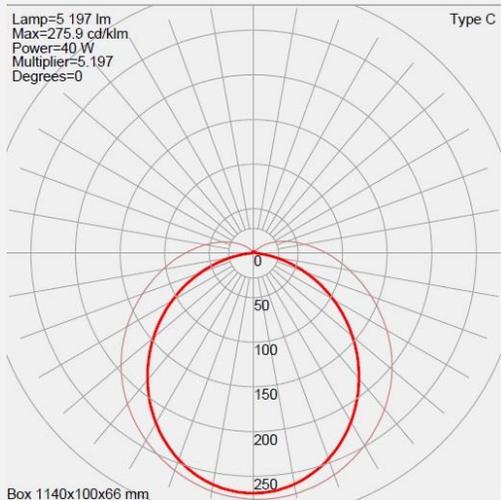
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Serie	NAOS®		
Modelo	NLTPL01-020-60	NLTPL01-030-60	NLTPL01-040-120
Potencia	20W	30W	40W
Eficiencia	135lm/W		
Flujo Inicial	2,700lm	4,050lm	5,400lm
Óptica	180°		
Voltaje de Operación	100 ~ 277 VAC		
Factor de Potencia	>0.95		
Resistencia al Impacto	IK10		
IRC	>80		
Protección IP	IP66		
Material Cuerpo	Policarbonato de Alta Resistencia		
Material Difusor	Policarbonato con Tratamiento UV		
Chip LED	NICHIA® 757		
Controlador LED	LIFUD®		
Clase	Clase II		
Vida Útil	>85,000hrs (L70 @ Ta25°C)		
Color Cuerpo	Gris		
Color Difusor	Opalino (Opcional: Transparente)		
Dimensiones (mm)	600 X 120 X 88mm	600 X 120 X 88mm	1200 X 120 X 88mm
Peso	1.6Kg	1.7Kg	2.2Kg
Certificaciones	NOM, ETL, UL, CE, RoHS		
Garantía	7 años		

Serie	NAOS®		
Modelo	NLTPL01-050-120	NLTPL01-060-120	NLTPL01-060-150
Potencia	50W	60W	60W
Eficiencia	135lm/W		
Flujo Inicial	6,750lm	8,100lm	8,100lm
Óptica	180°		
Voltaje de Operación	100 ~ 277 VAC		
Factor de Potencia	>0.95		
Resistencia al Impacto	IK10		
IRC	>80		
Protección IP	IP66		
Material Cuerpo	Policarbonato de Alta Resistencia		
Material Difusor	Policarbonato con Tratamiento UV		
Chip LED	NICHIA® 757		
Controlador LED	LIFUD®		
Clase	Clase II		
Vida Útil	>85,000hrs (L70 @ Ta25°C)		
Color Cuerpo	Gris		
Color Difusor	Opalino (Opcional: Transparente)		
Dimensiones (mm)	1200 X 120 X 88mm	1200 X 120 X 88mm	1500 X 120 X 88mm
Peso	2.5Kg	2.6Kg	3.0Kg
Certificaciones	NOM, ETL, UL, CE, RoHS		
Garantía	7 años		

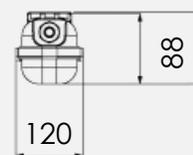
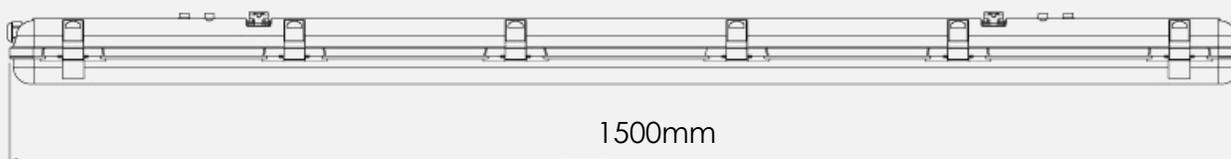
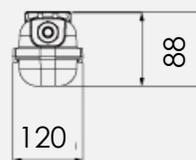
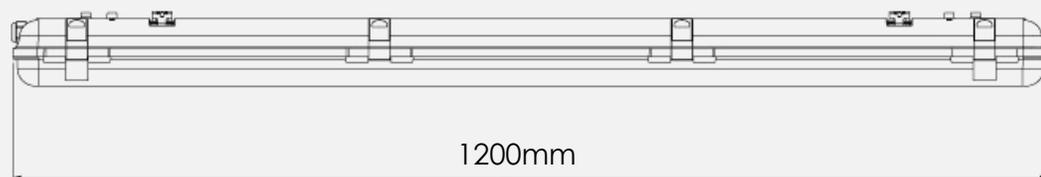
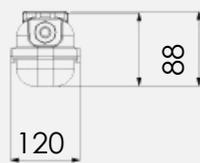
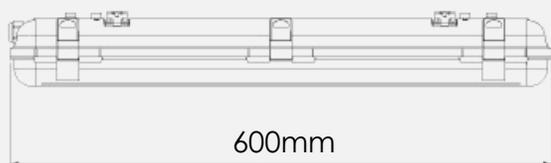


ÓPTICA DISPONIBLE



180°

DIMENSIONES



ACCESORIOS OPCIONALES



Accesorio para
Suspender



Driver con
Batería de
Emergencia

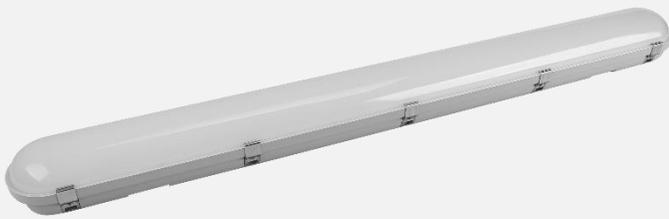


Sensor de
Movimiento



Sensor de Luz
Natural

GALERÍA





NEWLUX

INNOVATING LIGHT



/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

contacto@newlux.com.mx

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