



INDULED I

La familia Induled transforma los espacios industriales en entornos de alto rendimiento y estilo. Su diseño robusto y moderno impulsa la productividad y realza la infraestructura, siendo ideal para naves, centros logísticos y procesos productivos.



Referencia: INDULED I

Aplicación: Iluminación
industrial - comercial

INFORMACIÓN TÉCNICA GENERAL

- (1) > Potencia Ajustable (W): 060 / 080 / 100
- (2) > Flujo Luminoso (lm): Hasta 23000
 - > Eficacia (lm/W) hasta 160
- (3) > Temperatura de color (K): 4000
 - > CRI: ≥ 80
 - > Driver Dimerizable con protocolo de comunicación 0-10V
 - > Vida Útil: $\geq L70$ 70.000 h
- (4) > Ta (°C): -40°C a +50°C
 - > Marcación: Laser

Más detalles

- (1) Potencia total de la Luminaria (LEDs + DRIVER). +/-5%
- (2) Flujo Luminoso de Salida de la Luminaria de acuerdo a IESNA LM-79
- (3) Temperatura de color ajustable: 3000 K / 4000 K / 5000 K
- (4) Ta: Rango de temperatura ambiente de operación en °C
- (5) La protección **NEMA 4X** está disponible bajo solicitud. Consulte con su ejecutivo comercial.



INFORMACIÓN ELÉCTRICA

Tensión de Operación (V)	120-277 Vac $\pm 10\%$
Frecuencia (Hz)	50 - 60
THD Máximo de corriente (%)	$\leq 20\%$
Atenuable o no Atenuable	Atenuable bajo pedido
Clase de aislamiento eléctrico	Clase I
Factor de Potencia	≥ 0.90
Grado de protección IP Conjunto Eléctrico	65



Fabricante: Roy Alpha

Referencia:
INDULED I

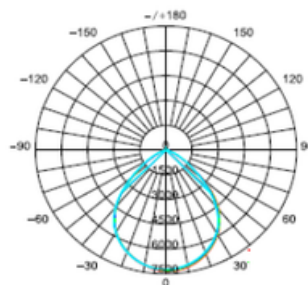
Tipo de producto:
Luminaria Industrial

*Nota: La información contenida en esta ficha técnica es de referencia estándar y puede estar sujeta a ajustes o actualizaciones sin notificación previa. Para más detalles, consulte con su ejecutivo de confianza.

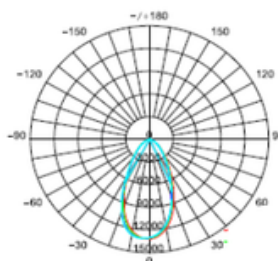
INFORMACIÓN ÓPTICA

Material Lente	Polycarbonato resistente a los impactos
Resistencia al impacto IK Óptico	09
Grado de protección IP Conjunto Óptico	65
Distribución Fotométrica	90° (Opcionales 60° - 120°)

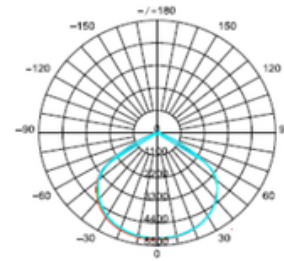
90°
Estandar



60°
Opcionales



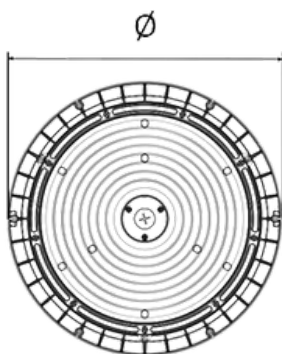
120°
Opcionales



CARCASA Y ACABADO

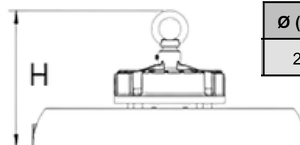
Dimensiones luminaria con brazo (mm)	Ø255 x 155
Peso (kg)	1,85
Resistencia al impacto IK Carcasa	09
Material de la Carcasa	Aluminio Inyectado
Material del refractor	Polycarbonato resistente a los Impactos
Acabado de la carcasa	Pintura en polvo electrostática con curado al horno y protección UV

DIMENSIONES Y TIPOS DE MONTAJE



ALTURA MAX. MONTAJE
12 m

Ø (mm)	H (mm)	Kg. Max	m²
255	155	1,85	0,2263

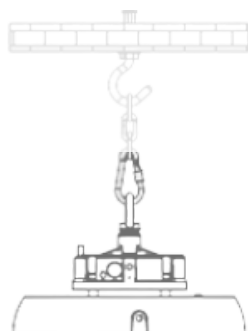


Fabricante: Roy Alpha

**Referencia:
INDULED I**

**Tipo de producto:
Luminaria Industrial**

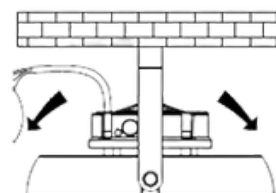
Montaje Estándar
Anillo M10



Adaptador tipo UFFO 3/4"
NTP PERNO M10



"U" Bajo Pedido Especial



*Nota: La información contenida en esta ficha técnica es de referencia estándar y puede estar sujeta a ajustes o actualizaciones sin notificación previa. Para más detalles, consulte con su ejecutivo de confianza.

CERTIFICACIONES

**Certificados del
Fabricante**

ISO 9001: 2015 ISO 14001: 2015 ISO 45001: 2018