



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) > Potencias (W): 60 - 150
- (2) > Flujo Luminoso (lm) hasta 23610
 - > Eficacia (lm/W) hasta 160
- (3) > Temperatura de color (K): 4000
 - > CRI: ≥80
 - > Driver Dimerizable con protocolo de comunicación 0-10V
 - > Vida Útil (L70B10 a 25°C): 70.000 h
- (4) > Ta (°C): -40°C a +50°C
 - > Marcación: Laser

INFORMACIÓN ELÉCTRICA

Tensión de Operación (V)	120-277 Vac ± 10%
Rango de Corriente (A)	520 - 750
Frecuencia (Hz)	50 - 60
THD Máximo de corriente (%)	≤20%
Atenuable o no Atenuable	Atenuable bajo pedido
Clase de aislamiento eléctrico	Clase I
Factor de Potencia	≥ 0.95
Grado de protección IP Conjunto Eléctrico	65

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 opcional: (5000 - 3000) K ± 275K
- (4) Ta: Rango de temperatura ambiente de operación en °C



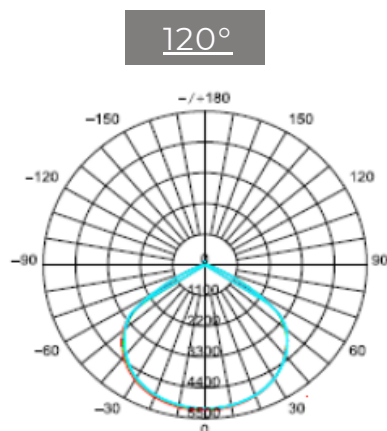
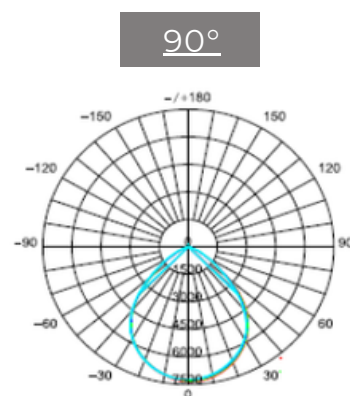
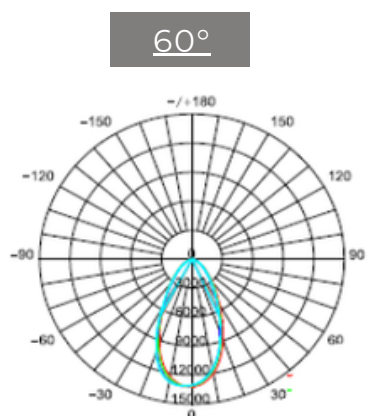
Fabricante: Roy Alpha

Referencia:
INDULED I

Tipo de producto:
Luminaria Industrial

INFORMACIÓN ÓPTICA

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

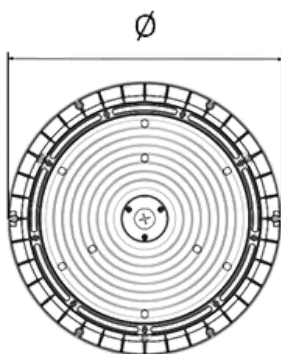


CARCASA Y ACABADO

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

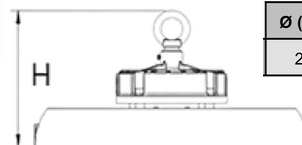
*Nota: La información contenida en esta ficha técnica es de referencia estándar y puede estar sujeta a ajustes o actualizaciones sin notificación previa. Para más detalles, consulte con su ejecutivo de confianza.

DIMENSIONES Y SISTEMA DE FIJACIÓN



ALTURA MAX. MONTAJE
12 m

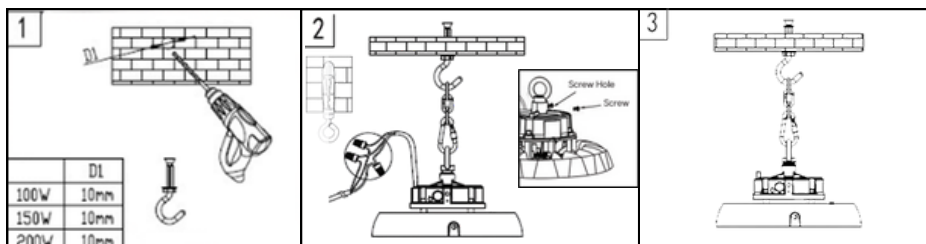
Ø (mm)	H (mm)	Kg. Max	m²
255	155	1,85	0,2263



Instalación a Techo

Instalar en la losa o en la estructura rígida, los anclajes tipo ojo u otro elemento para la suspensión de la luminaria

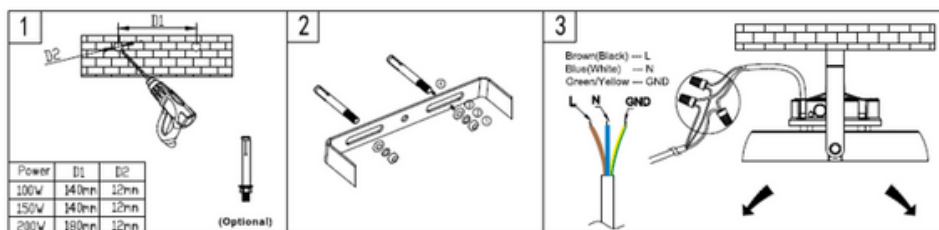
Colocar luminaria en el elemento de suspensión, asegure el tornillo de seguridad anti-giro y realice la conexión.



Instalar en la losa o en la estructura rígida, los anclajes para la suspensión de la luminaria.

Fijar luminaria mediante la "U" soporte a los anclajes.

Realice la conexión y ajuste el ángulo de inclinación.



*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