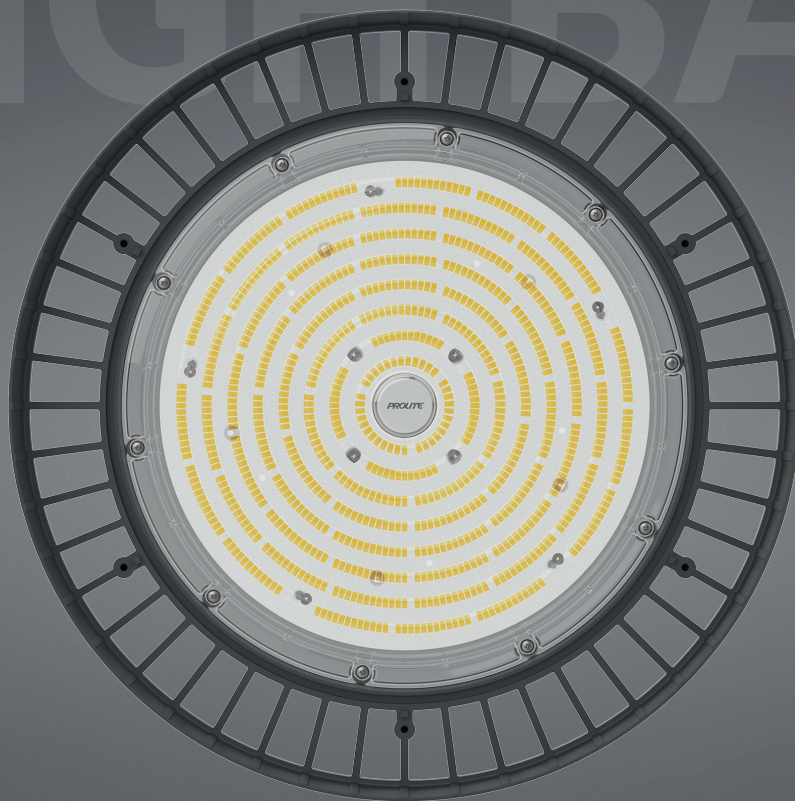


LUMINARIAS LED HIGH BAY



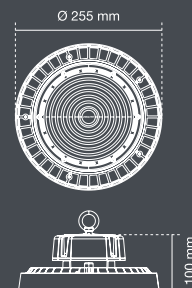
LUMINARIAS LED HIGH BAY *HBX Ultra*

Las luminarias LED **PROLITE® HIGH BAY** ideales para iluminar grandes superficies en altura, se usan en depósitos y aplicaciones similares. Ofreciendo luz potente y alta eficiencia energética. Cuenta con drivers de amplio rango de tensión de entrada de 85-310VCa que garantiza luz estable y protección contra descargas atmosféricas de hasta 6KV. Su carcasa de aluminio inyectado ADC12 con pintura de alta resistencia disipa el calor, manteniendo la temperatura en niveles óptimos. Equipados con lentes de 90° proyectan luz uniforme.

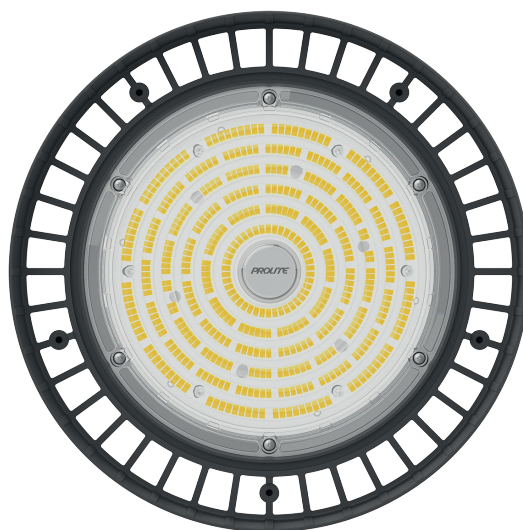
PROLITE
LED INDUSTRIAL



LUMINARIA LED HIGH BAY 100W



INCLUYE
SOPORTE

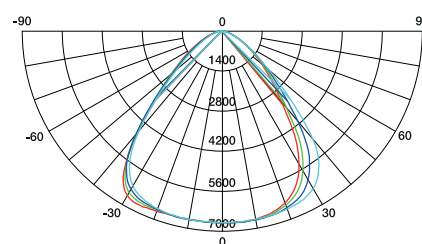


BLANCO PURO - 5700°K

CARACTERÍSTICAS

Potencia	100W
SKU	3200
Lumens totales	15,000 Lm
Eficiencia energética	150 Lm/Watt +/- 5%
Tensión de entrada	85-265Vca ~ 50Hz
Factor de potencia	> 0,95
Temperatura color	5700°K
Apertura disponible	90°
Protección pico de tensión	6KV
Encendido	Instantáneo
Temperatura ambiente	-20°C ~ 50°C
Aislación	IP65
Carcasa	Aluminio Inyectado ADC12
Pintura	Pintura anticorrosiva
Tipo de LED	SMD3030
LED	Cree® J Series™ 3030 HL
Vida útil	35.000 hs.
Garantía	2 años

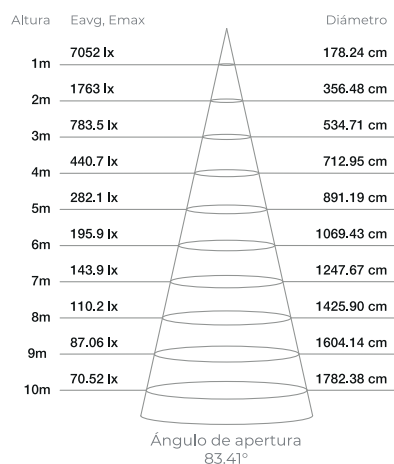
DIAGRAMA DE DISTRIBUCIÓN DE INTENSIDAD



ÁNGULO (50%): 86.3°

UNIT:cd

C0/180,83.4° C60/240,87.5°
C30/210,85.3° C90/270,89.0°



IP 65



Ángulo de
apertura

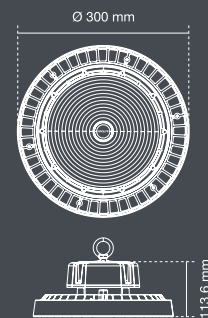


Durabilidad
35.000 hs

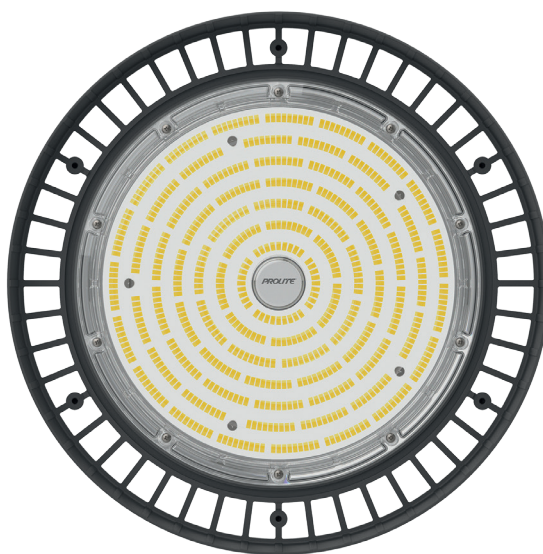


Ahorro
energético

LUMINARIA LED HIGH BAY 150W



INCLUYE
SOPORTE

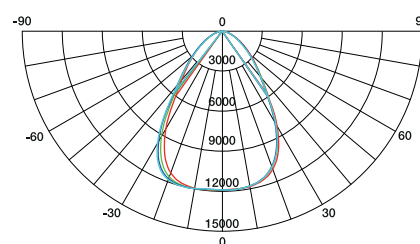


BLANCO PURO - 5700°K

CARACTERÍSTICAS

Potencia	150W
SKU	3201
Lumens totales	22.500 Lm
Eficiencia energética	150 Lm/Watt + - 5%
Tensión de entrada	85-265VCa ~ 50Hz
Factor de potencia	> 0,95
Temperatura color	5700°K
Apertura disponible	90°
Protección pico de tensión	6KV
Encendido	Instantáneo
Temperatura ambiente	-20°C ~ 50°C
Aislación	IP65
Carcasa	Aluminio Inyectado ADC12
Pintura	Pintura anticorrosiva
Tipo de LED	SMD3030
LED	Cree® J Series™ 3030 HL
Vida útil	35.000 hs.
Garantía	2 años

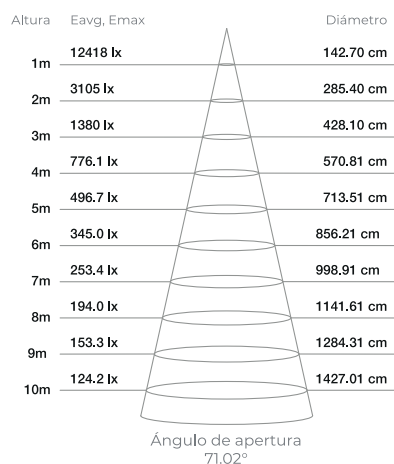
DIAGRAMA DE DISTRIBUCIÓN DE INTENSIDAD



ÁNGULO (50%): 72.1°

UNIT:cd

— C0/180,71.0° — C60/240,72.6°
— C30/210,71.9° — C90/270,72.9°



IP 65



Ángulo de
apertura

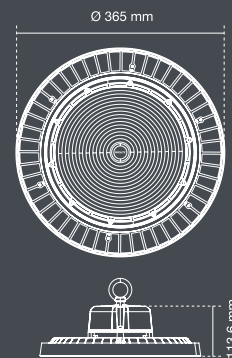


Durabilidad
35.000 hs

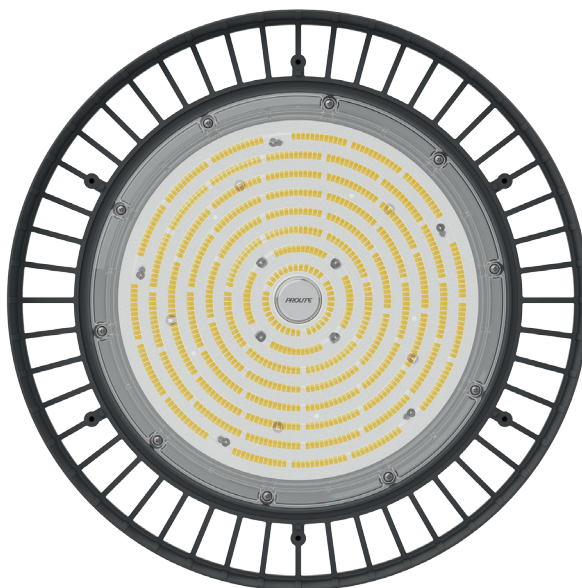


Ahorro
energético

LUMINARIA LED HIGH BAY 200W



INCLUYE
SOPORTE

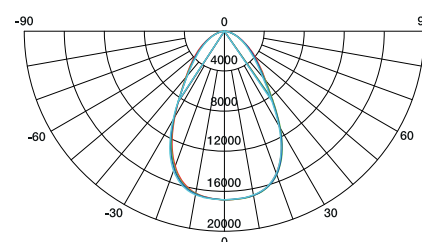


BLANCO PURO - 5700°K

CARACTERÍSTICAS

Potencia	200W
SKU	3202
Lumens totales	30.000 Lm
Eficiencia energética	150 Lm/Watt +/- 5%
Tensión de entrada	85-265Vca ~ 50Hz
Factor de potencia	> 0,95
Temperatura color	5700°K
Apertura disponible	90°
Protección pico de tensión	6KV
Encendido	Instantáneo
Temperatura ambiente	-20°C ~ 50°C
Aislación	IP65
Carcasa	Aluminio Inyectado ADC12
Pintura	Pintura anticorrosiva
Tipo de LED	SMD3030
LED	Cree® J Series™ 3030 HL
Vida útil	35.000 hs.
Garantía	2 años

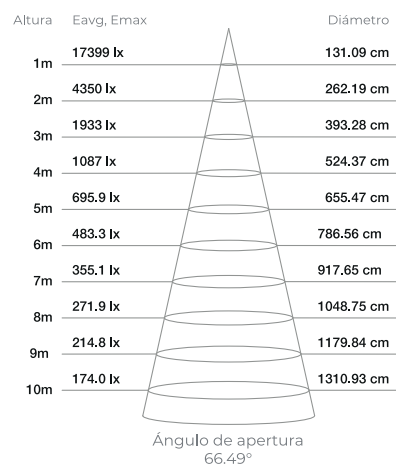
DIAGRAMA DE DISTRIBUCIÓN DE INTENSIDAD



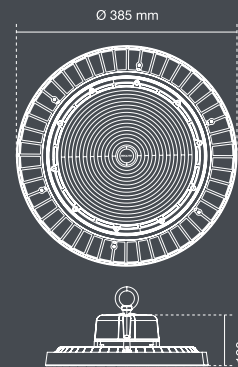
ÁNGULO (50%): 67.9°

UNIT:cd

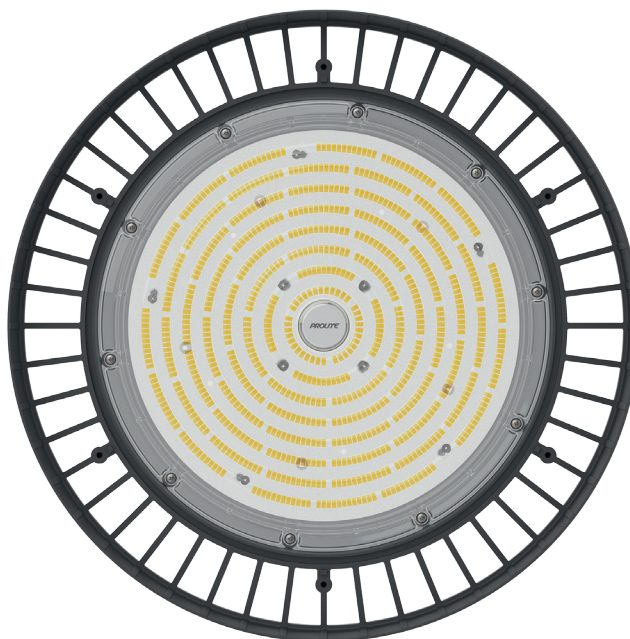
— C0/180,67.9° — C60/240,67.9°
— C30/210,68.3° — C90/270,67.6°



LUMINARIA LED HIGH BAY 300W



INCLUYE
SOPORTE

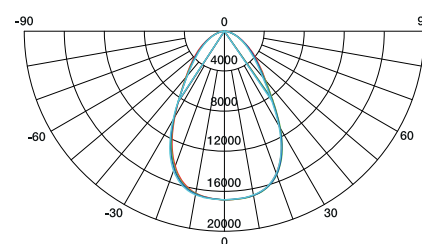


BLANCO PURO - 5700°K

CARACTERÍSTICAS

Potencia	300W
SKU	3203
Lumens totales	45.000 Lm
Eficiencia energética	150 Lm/Watt +/- 5%
Tensión de entrada	85-265VCa ~ 50Hz
Factor de potencia	> 0,95
Temperatura color	5700°K
Apertura disponible	90°
Protección pico de tensión	6KV
Encendido	Instantáneo
Temperatura ambiente	-20°C ~ 50°C
Aislación	IP65
Carcasa	Aluminio Inyectado ADC12
Pintura	Pintura anticorrosiva
Tipo de LED	SMD3030
LED	Cree® J Series™ 3030 HL
Vida útil	35.000 hs.
Garantía	2 años

DIAGRAMA DE DISTRIBUCIÓN DE INTENSIDAD



ÁNGULO (50%): 79.78°

UNIT:cd

— C0/180,81.48° — C60/240,81.48°
— C30/210,81.96° — C90/270,81.12°

Altura	Eavg, Emax	Diámetro
1m	20878 lx	157.30 cm
2m	5220 lx	314.62 cm
3m	2319 lx	471.93 cm
4m	1304 lx	629.24 cm
5m	835 lx	786.56 cm
6m	579.9 lx	943.87 cm
7m	426.1 lx	1101.18 cm
8m	326.2 lx	1258.50 cm
9m	257.7 lx	1415.80 cm
10m	208.8 lx	1573.11 cm

Ángulo de apertura 79.78°



IP 65



Ángulo de
apertura



Durabilidad
35.000 hs



Ahorro
energético