

HA05 Conqueror a Prueba de Explosión

Algunas aplicaciones:

Planta de gas y petroquímica, planta de energía, nave industrial, fábrica de papel, muelle de carga, plataforma, planta de astillero, planta de procesamiento, planta de tratamiento de residuos y aguas residuales, Minería.

Es un dispositivo de iluminación robusto construido con una aleación de aluminio de alta resistencia y bajo contenido de cobre. Está especialmente diseñado para atender entornos de Zona 2 y Clase I División II y está equipado con un recubrimiento en polvo especializado para exteriores para brindar protección adicional.

- Disponible en 30W, 50W, 75W, 100W, 120W, 150W, 180W, 200W, 240W.

- Proporciona hasta 720 lúmenes para 3 horas de iluminación de emergencia.

- Resistente a golpes y vibraciones.

- La construcción robusta garantiza una larga vida útil y un funcionamiento seguro.



140lm/W



IP66



IK08



GRADO MARINO



-40°C A + 65°C

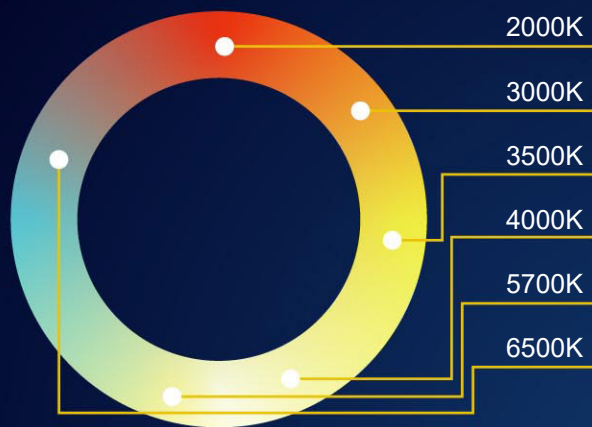


5 AÑOS GARANTÍA

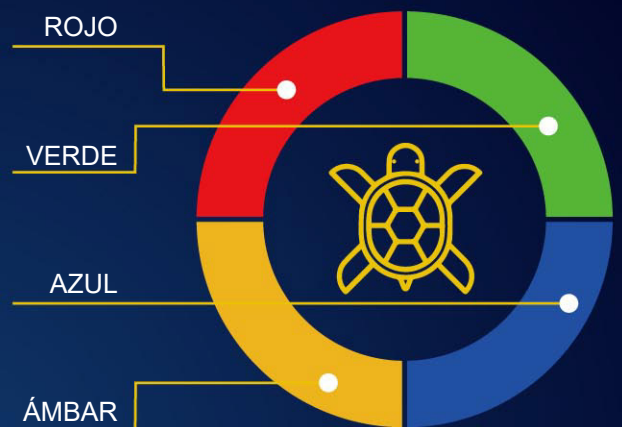


Opciones de Color

Opciones de blanco cálido a blanco frío 2000-6500k



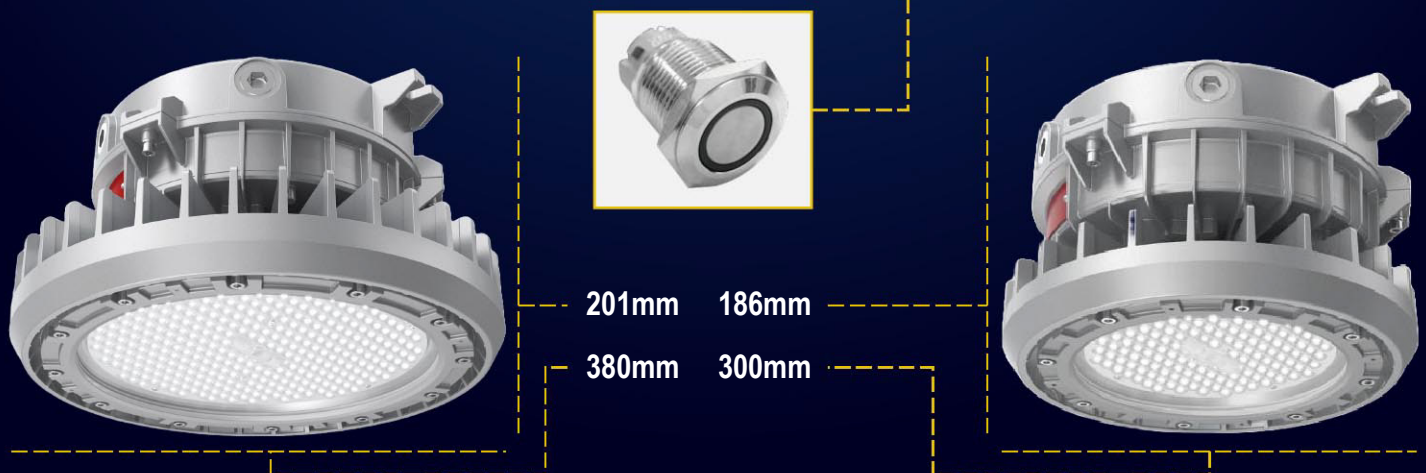
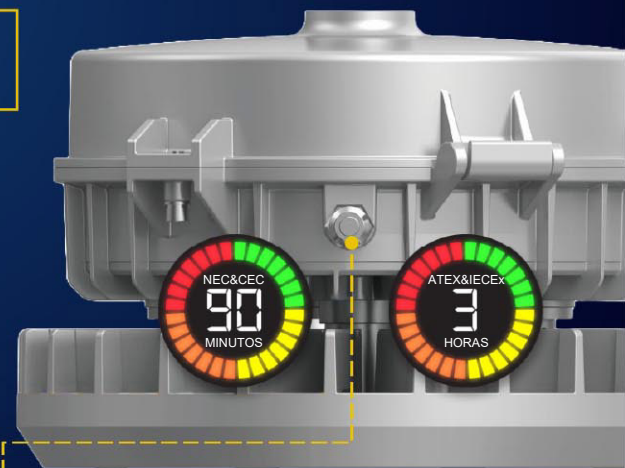
Opciones de colores R/G/B/Ámbar



Función de Emergencia

La iluminación de emergencia y la energía de respaldo son fundamentales para cualquier plan de seguridad, en caso de interrupción del suministro eléctrico. Con energía de respaldo incorporada,

proporciona iluminación de emergencia durante 90 minutos o 3 horas, ayuda a mantener la seguridad y su planta funcionando fluidamente.



Características y Montaje

6 Opciones de Montaje

Cuenta con diferentes soportes, se puede utilizar en varias ubicaciones.

MONTAJE EN TECHO



SOPORTE PARA MONTAR EN PARED



SOPORTE PARA COLGAR



MONTAJE DE 25°



MONTAJE DE 90°

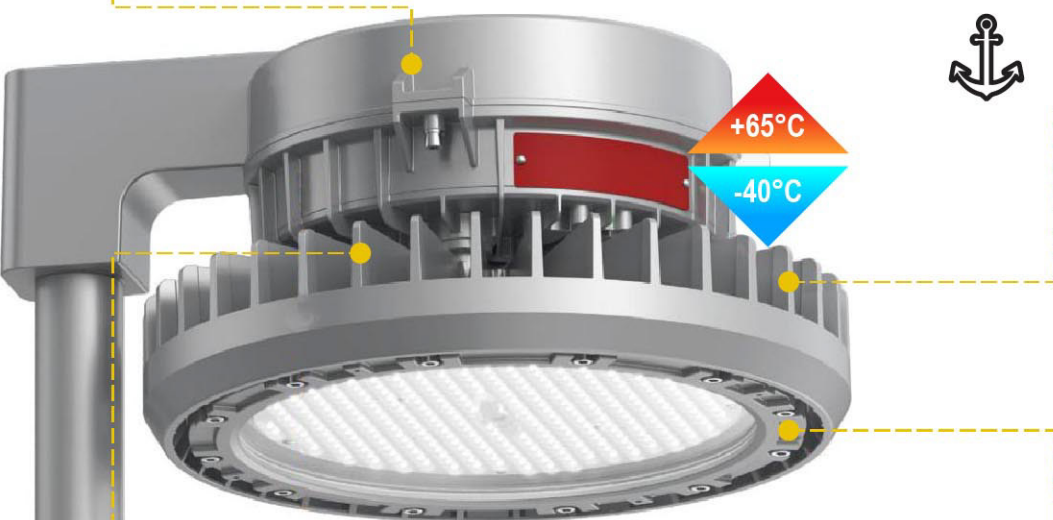


SOPORTE VERTICAL



Grado Marino

Con una carcasa de alta resistencia, de aleación de aluminio sin cobre, pulverización de superficie con polvo especial para exteriores, piezas estándar y soportes fabricados en acero inoxidable + tratamiento especial anticorrosión, aptos para ambiente marino.



Disipador de Calor

Gestión óptima del calor diseñada con separaciones para los módulos LED y el controlador.



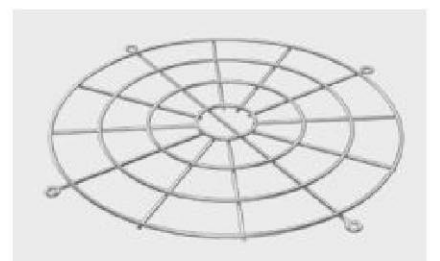
Orificios de Entrada y Salida

Bloque de terminales bien organizado, los soportes para montaje en techo, y montaje en pared están equipados con cuatro orificios para conductos, para realizar la interconexión de lámparas, facilitando enormemente la instalación y el cableado en el sitio.



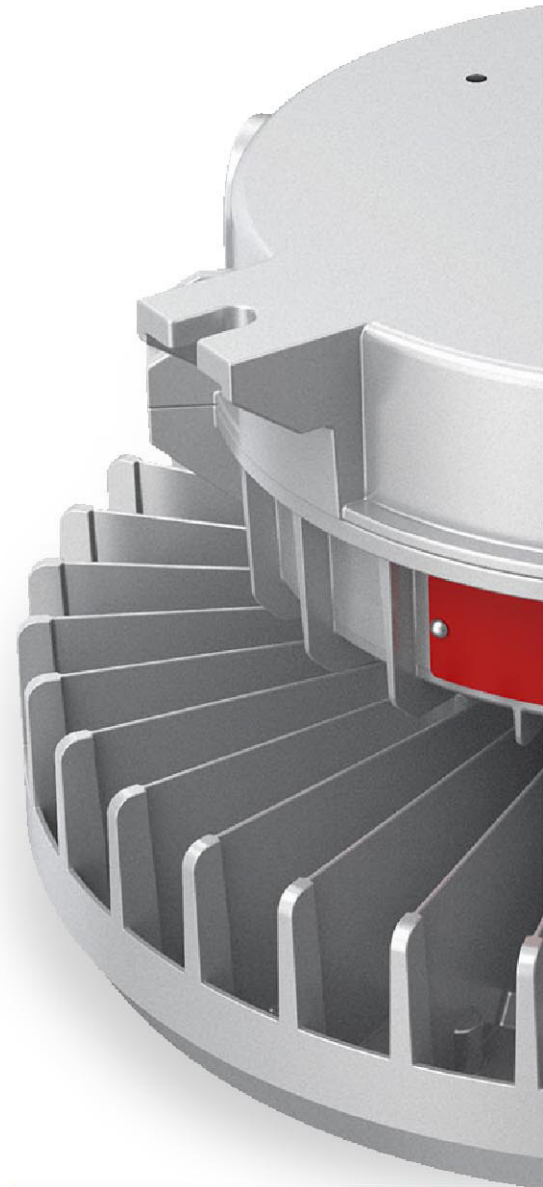
Protector Opcional

El protector de acero inoxidable de gran calibre brinda protección adicional.



Especificaciones

Código de Serie	HA05
Fuerza	30W, 50W, 75W, 100W, 120W, 150W, 180W, 200W, 240W
Eficacia	140lm/W
Voltaje de Entrada	100-277V AC, 277-480V AC, 50 / 60 Hz
Factor de Potencia	>0.90
Protección de Sobrevoltaje	10kV línea - línea, 10kV línea - tierra
Control	Regulable, Dali, No Regulable
Clasificación IP	IP66
Clasificación IK	IK08
CCT	Rojo, Verde, Azul, Ámbar/5000K 2000K, 2200K, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 4500K, 5700K, 6500K
CRI	70, 80, 90
Temperatura de Funcionamiento	-40°C a +65°C
Ángulo de Haz	Tipo I, Tipo III, Tipo V.
Opción de Montaje	Montaje en Techo, Soporte para Montar en Pared, Soporte para Colgar, Montaje de 25° Montaje de 90°, Soporte Vertical.
Garantía	5 Años.



Certificación



QUÍMICOS



PETRÓLEO, GAS
Y PETROQUÍMICA



FUNDICIONES



PULPA Y PAPEL



GENERACIÓN
DE ENERGÍA



TRATAMIENTO DE DESECHOS
Y AGUAS RESIDUALES



FABRICA

NEC&CEC:

- Clase I, División II, Grupo A, B, C, D.
- Clase II, División I, Grupo E, F, G.
- Clase II, División II, Grupo F, G.
- Clase III
- UL1598A Marino.
- Clase I, Zona 2, Grupo IIC
- Zona 20 y 21.
- Zona 22.

IECEX:

- Ex nR IIC T6/T5 Gb.
- Ex tb IIIC T80C/95C Db IP66.

ATEX:

- II 3G Ex nR IIC T6/T5 Gb.
- II 2D Ex tb IIIC T80C/95C/ Db IP66.