RAB®

HAZFX

# ¡Un proyector bara ubicaciónes peligrosas que lo enfrenta todo!

## HAZFX—Iluminación Clase 1 Div 1.

## La construcción más resistente

Diseñado para aplicaciones en entornos extremos, el HAZFX resiste condiciones con vapores inflamables, gases y polvo/fibras combustibles. Es ideal para entornos marinos y de lavado a presión.

- Clase 1 División 1 *(Grupos C y D)*, T6 o T5 (*según modelo*)
- Clase 1 División 2 (*Grupos A, B, C, D*), T5 o T4 (*según modelo*)
- Certificado según el estándar UL 1598 y 844

3G
VIBRACIÓN

**Tabla de clasificación de ubicaciones peligrosas**

| Clase | Material peligrosos en la atmósfera circundante | División | Presencia de materiales peligrosos | Grupo | Material peligroso en la atmósfera circundante |
|---|---|---|---|---|---|
| I | Vapores inflamables Gases Líquidos | 1 | Existen concentraciones inflamables de peligro en condiciones normales de funcionamiento | A | Acetileno |
| | | | | B | Hidrógeno<br>Butadieno<br>Óxido de etileno<br>Óxido de propileno<br>Acroleína |
| | | | | C | Etileno<br>Etileno<br>Éter etílico |
| | | 2 | Las concentraciones inflamables de peligro existen sólo en caso de averías accidentales del sistema o condiciones de funcionamiento anormales | D | Acetona<br>Amoniaco<br>Benceno<br>Butano<br>Etanol<br>Gasolina<br>Hexano<br>Metano<br>Nafta<br>Gas natural<br>Propano<br>Tolueno |
| II | Polvo combustible | 1 | Existen concentraciones inflamables de peligro en condiciones normales de funcionamiento | E | Polvo metálico combustible: Aluminio Aleaciones comerciales Magnesio |
| | | 2 | Las concentraciones inflamables de peligro existen sólo en caso de averías accidentales del sistema o condiciones de funcionamiento anormales | F | Polvo carbonoso combustible<br>Carbón negro de humo Carbón<br>Polvos de coque |
| | | | | G | Otros polvos combustible<br>Químicos<br>Harina<br>Grano<br>Plástico<br>Madera |
| III | Fibras fácilmente inflamables Voladores | 1 | Existen concentraciones inflamables de peligro en condiciones normales de funcionamiento | | No aplicable |
| | | 2 | Las concentraciones inflamables de peligro existen sólo en caso de averías accidentales del sistema o condiciones de funcionamiento anormales | | |

PAGINA DE CARACTERISTICAS

100,000 HRS

VIDA UTIL DE LED

480V

DISPONIBLE PARA EL MODELO DE 150W

66 IP RATING

IP66

DLC LISTED

5

5 AÑOS DE GARANTÍA SIN COMPROMISOS

La garantía de RAB está sujeta a todos los términos y condiciones disponibles en rablighting.com/warranty

# Donde lo necesites.

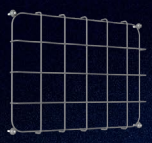
Con dos tamaños de carcasa y cinco opciones de potencia, la familia HAZFX ofrece la solución perfecta para cualquier entorno desafiante.

# Instalaciones seguras.

El HAZFX está diseñado para ofrecer flexibilidad. Elige entre montajes tipo yugo o deslizador para adaptarse a tus necesidades específicas, o utiliza el brazo ajustable y reemplazable (*compatible con ambos tamaños de carcasa*). También hay protectores de alambre y viseras disponibles para una protección adicional.

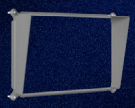
Protectores de alambre

GDHAZFXS

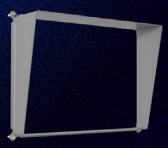


GDHAZFXL

Viseras

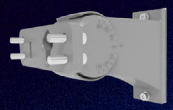


HHAZFXS



HHAZFXL

Brazo ajustable



HAZFF-ADJ-ARM*

**Para todos los modelos*

# Ilumina con precisión.

El HAZFX proporciona una luz fría de 5000K con un amplio patrón de distribución NEMA 7H x 6V, garantizando una iluminación segura y uniforme en todo el sitio.

**5000K**

# Matriz de Ordenes

| Familia de Producto | Tamaño/Potencia | Montaje | Temp. De Color | Tipo de NEMA | Controlador | Acabado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| HAZFX | | | | | | |
| | 30 30W<br>60 60W<br>100 100W*<br>150 150W*<br>200 200W* | BLANK Yugo<br>SF Deslizante | BLANK 5000K | BLANK 7Hx6V | BLANK Atenuación de 0-10V, 120-277V<br>/480 Atenuación de 0-10V, 480V* | BLANK Gris |

**480V disponible solo para 100W, 150W, 200W*