

SERIE DE BLOQUES H2

RESISTENCIA A EXPLOSIONES, VERSATILIDAD Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

Con 130 lúmenes por vatio con 3 patrones de haz diferentes, la serie Block aporta diseño, excelencia y durabilidad a la iluminación para condiciones clasificadas hostiles y peligrosas.

A prueba de explosiones, la serie Block es adecuada cuando hay gases inflamables, vapores y polvos combustibles.

Entre sus aplicaciones se incluyen las plataformas de petróleo y gas, plantas petroquímicas y otras instalaciones corrosivas o peligrosas.

ESPECIFICACIONES

POTENCIA	:	80 W/100 W/150 W
TENSIÓN / FRECUENCIA	:	100-277 V CA / 347-480 V CA 50/60 Hz
FACTOR DE POTENCIA	:	> 90 %
THD (distorsión armónica total)	:	< 20 %
L70	:	170.000 Horas a 60 °C
PROTECCIÓN CONTRA PICOS DE TENSIÓN	:	4 KV
FLUJO LUMÍNOSO	:	10.400 / 13.000 / 19.500 Lm
EFICIENCIA LUMÍNICA	:	Hasta 130 Lm/W
ÁNGULO DEL HAZ	:	25 ° / 60 ° / 120 °
CCT (temperatura del color correlacionado)	:	3000 K / 4000 K / 5000 K
ÍNDICE DE RENDIMIENTO DEL COLOR (CRI)	:	Ra > 70
TEMPERATURA AMBIENTE	:	-40 °C ~ +60 °C
CALIFICACIÓN CÓDIGO TEMPERATURA	:	CID2 - T4A CID2 - T4A
ACABADO	:	Revestimiento de pulverización térmica
ACCESORIOS DE MONTAJE	:	Acero inoxidable 316
CONEXIONES	:	NPT 3/4
OPCIONES DE MONTAJE	:	Colgante, yugo
PESO	:	15,2 Kg
DIMENSIONES (Largo×Ancho×Alto)	:	328×271×214 mm
GARANTÍA	:	LED: 10 Años Controlador: 7 años



ESCANEE PARA OBTENER LA INFORMACIÓN
MÁS RECIENTE DEL PRODUCTO

CLASIFICACIONES Y CERTIFICACIONES

- > Clase I División 2 Grupo A, B, C, D
- > Clase II División 2 Grupos F y G
- > Clase III



* No todas las variaciones del producto incluidas en la lista tienen la calificación DLC.
Vaya a www.designlights.org/search para confirmar la calificación.

CARACTERÍSTICAS

- > La mejor eficacia de su clase - hasta 130 Lm / W
- > Tensión universal: CA 100-277, 347-480 V (50/60 Hz)
- > Iluminación y reencendido instantáneo - sin necesidad de tiempo de calentamiento
- > Transferencia de calor segura y fiable
- > Resistente a golpes y vibración - LED duraderos con conexión a placa sin soldaduras
- > Carcasa y marco de aluminio sin cobre y resistente a la corrosión
- > Todos los elementos de sujeción expuestos son de acero inoxidable de calidad
- > Juntas de silicona para altas temperaturas
- > Lente de cristal resistente a impactos y choque térmico
- > Apta para entornos hostiles y peligrosos

EJEMPLO: BLK-150-100-277-5K-120-CG-GRY-PND

BLK	150	100 - 277	5 K	120	H2	CG	GRIS	PND
LUMINARIA	POTENCIA 80 - 80 W 100 - 100 W 150 - 150 W	TENSIÓN 100 - 277 347 - 480	CCT (temperatura del color correlacionado) 5 K - 5000 K 4 K - 4000 K 3 K - 3000 K	HAZ 120 - 120 ° 60 - 60 ° 25 - 25 °	CALIFICACIÓN H2-C1D2 / C2D2 / C3	LENTE CG - Vidrio claro	COLOR GRY - Gris	MONTAJE PND - Colgante YKE - Yugo*

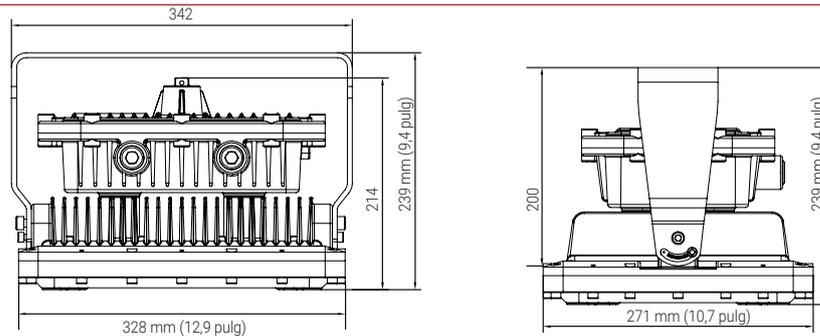
ACCESORIOS (PEDIR POR SEPARADO)

Artículo	Descripción	Código MPN
BLK-YOKE	: Montaje en yugo, SERIE BLK, SS304, Revestimiento en polvo gris RAL7037	309050055
BLK-360Y	: Montaje en yugo rotación 360 °, SERIE BLK, SS304, Revestimiento en polvo gris RAL7037	201010115
BLK-AVBY	: Montaje en yugo antivibración, SERIE BLK, SS304, Revestimiento en polvo gris RAL7037	309050298
STAN01 ***	: Kit de montaje deslizante en puntal, SERIE BLK, SS304, Revestimiento de polvo Gris RAL7037	309050300
SFCB01	: Kit de cable de seguridad, SERIES BLK y RDX, SS304I	106060018
BLK-WG	: Rejilla de alambre para la lente, SERIE BLK, SS304	106060013
SP1	: Protección picos de sobretensión 10 KV 120 ~ 277 V	309050060
SP1HV	: Protección picos de sobretensión 10 KV 347 ~ 480 V	309050061
BLK-VISO	: VISOR, SERIE BLK, SS304, Revestimiento en polvo gris RAL7037	101040169

** YUGO BLK preinstalado como estándar. Contacte con ventas para otras opciones de yugo.
***REQUIERE MONTAJE EN YUGO



DIMENSIONES



FOTOMÉTRICAS

