

LED Explosion-Proof Light

LED EXP-PROOF BC5401 20W

P26638



Luminaria LED de funcionamiento seguro y confiable para ambientes con riesgo de explosión, entornos hostiles y severos. Proyección uniforme de la luz y larga vida útil, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.

CARACTERÍSTICAS

Clasificación para ambientes con riesgo de explosión: Clase I, División 2, Grupos A, B, C, D Clase II, División 2, Grupos E, F, G, Clase III.

Chasis en aleación de aluminio, acero inoxidable y vidrio templado

Hermeticidad IP66 y proteccion anticorrosion WF2 aplicable como proteccion NEMA 4X

APLICACIONES

Ideal para campos petrolíferos, industria química, plantas de procesamiento, terminales, puertos

Clase de temperatura: T1 a T5



Ultra Resistente



DATOS ÓPTICOS

Temperatura de color	5000K
Flujo luminoso	1800 lm
Ángulo de apertura	100°
Tipo de distribución	Directa
Reproducción de color (IRC)	80
Vida útil	50000h L70
Eficacia	90 lm/W

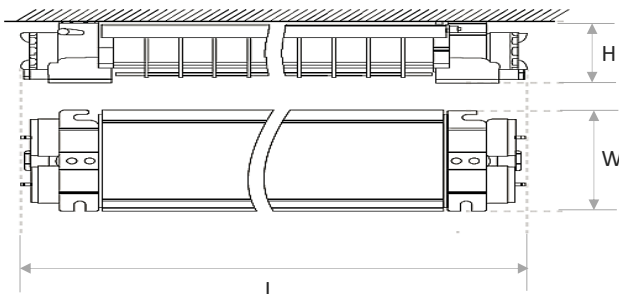
DATOS FÍSICOS

Referencia	BC5401 / EX540
Acabado	Gris
Grado de protección	IP66 / IK08
Dimensiones (LxWxH)	780x180x110 mm
Peso neto	7.5 Kg
Tipo de montaje	Sobreponer
Chasis	Aluminio
Temperatura de operación Ta	-40°C ~ +50°C

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia de entrada	20 W
Tensión de operación	100-240 V 50/60 Hz
Corriente de entrada	0.09 A @ 220 V
Factor de potencia	>0.95
Distorsión armónica (THD)	<20%
Tipo de driver	Integrado
Atenuable	NO

DIMENSIONES



FOTOMETRÍA

