



PEX

6807-54-013

Armatura EX antideflagrante luce LED con 2 fori filettati 1/2" NPT per pressacavi EX (non inclusi) Installazione: Zona 1/2 (Gas) - Zona 21/22 (polveri)
Classificazione GRUPPO II - Categoria 2G/2D II 2 G Ex db IIB+H2 T5 Gb - II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db

Caratteristiche illuminotecniche	
Caratteristiche LED	SMD
Numero di LED	60
Flusso Sorgente Luminosa	3000 lm
Flusso Apparecchio	2040 lm
Efficienza Sorgente Luminosa	155 lm/W @85°C
Efficienza Apparecchio	89 lm/W @85°C
Temperatura Colore	White 4000K
Ottica	120°
CRI Minimo	> 80
Rischio Fotobiologico	RG0
Classe Energetica	A ↑ D

Caratteristiche elettriche	
Tensione di Alimentazione	100/240V AC 50/60Hz
Potenza Totale Assorbita	23W
Fattore di Potenza	> 0,9
Sistema di Controllo	On/Off
Driver	Incluso
Tipo di Alimentatore	Costant Current
Driver Output	1050mA
Driver Input	100-240V~ 50/60Hz
Protezione Driver	Sovratensione di rete 4kV; (L/N - PE) 6kV
Cablaggio Passante	Si, nel corpo lampada

Caratteristiche meccaniche	
Materiale struttura	Alluminio esente rame per uso marino
Trattamento superficiale	Polvere epossidica per esterno
Colore struttura	Bianco RAL 9010
IP	IP66
MIL-S 9001D Grade A- Class I – Type A	SI
Diffusore / Schermo di protezione	Vetro borosilicato resistente alle alte temperature
Sistema di montaggio	Con staffe INOX AISI 316L; fissaggio con 4 viti M10
Temp. ambiente di funzionamento	-40°C / +55°C
Temp. ambiente di stoccaggio	-40°C / +85°C
Dimensioni della Lampada	198x136x380mm - 8,6kg

Varie	
Mantenimento Flusso Luminoso	L80 100000h
Durata di Vita del Driver	110000h
Dimensioni della Scatola	9.2kg
Conformità alle norme	EN 60598-1; EN 60598-2-1; IEC 60092-306; IEC 60533; EN 62471 + TR62778; EN 60079-0; EN60079-1; EN60079-7; EN60079-28; EN60079-31
Codice a Barre	8019282530152
Made In	Italy
Classe di Isolamento	CL1



