



PEX 6807-54-810

Armatura EX antideflagrante luce LED 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	6
Flusso Sorgente Luminosa	1454 lm
Flusso Apparecchio	880 lm
Efficienza Sorgente Luminosa	171 lm/W @85°C
Efficienza Apparecchio	80 lm/W @85°C
Temperatura Colore	Bianco NVG 5700K
Ottica	120°
CRI Tipico	72
CRI Minimo	70
SDCM	3 STEP
Classe Energetica	A++ D

Caratteristiche elettriche	
Tensione di Alimentazione	100/240V AC 50/60Hz
Potenza Totale Assorbita	11W
Fattore di Potenza	> 0,9
Sistema di Controllo	DALI
Driver	Incluso
Tipo di Alimentatore	Costant Voltage
Driver Output	500mA
Driver Input	90-305V~ 50/60Hz
Protezione Driver	Sovratensione di rete 2Kv
Cablaggio Passante	No

Caratteristiche meccaniche	
Materiale struttura	Alluminio esente rame per uso marino
Trattamento superficiale	Polvere epossidica per esterno
Colore struttura	Bianco RAL 9010
IP	IP66
Diffusore / Schermo di protezione	Vetro borosilicato resistente alle alte temperature
Sistema di montaggio	Con staffe in alluminio verniciate; fissaggio con 4 viti M10
Cavo	5m cable H07RN-F 5G1.5
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	50000h
Dimensioni della Scatola	9.2kg
Conformità alle norme	EN 60598-1; EN 60598-2-1; IEC 60092-306; IEC 60533; EN 62471 + TR62778; EN50581; EN 60079-0; EN60079-1; EN60079-7; EN60079-28; EN60079-31
Codice a Barre	8019282558859
Made In	Italy
Classe di Isolamento	CL1



