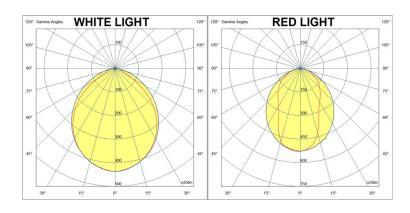


Fabas Luce S.p.a.
Via Luigi Talamoni 75,
20861 BRUGHERIO MB - ITALY
Tel. +39 039 890691
Fax. +39 039 2142208
info@fabasluce.it - www.fabasluce.it





## PEX CR **6807-54-009**

Armatura EX antideflagrante luce LED bianca + ROSSA con 4 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

	Sorgente luminosa 1	Sorgente luminosa 2
Caratteristiche LED	SMD	SMD
Numero di LED	60	36
Flusso Sorgente Luminosa	3000 lm	
Flusso Apparecchio	2040 lm	52 lm
Efficienza Sorgente Luminosa	155 lm/W @85°C	
Efficienza Apparecchio	89 lm/W @85°C	11 lm/W @85°C
Temperatura Colore	White 4000K	Rosso Lunghezza d'onda Dominante: >619nm <625nm
Ottica	120°	120°
CRI Minimo	> 80	
Rischio Fotobiologico	RG0	RG0
Classe Energetica	D	

Caratteristiche elettriche			
	Specifica elettrica 1	Specifica elettrica 2	
Tensione di Alimentazione	100/240V AC 50/60Hz	100/240V AC 50/60Hz	
Potenza Totale Assorbita	23W	5W	
Fattore di Potenza	> 0,9	0,4C	
Sistema di Controllo	On/Off	On/Off	
Driver	Incluso	Incluso	
Tipo di Alimentatore	Costant Current	Costant Voltage	
Driver Output	1050mA	24VDC	
Driver Input	100-240V~ 50/60Hz	100/240V~ 50/60Hz	
Protezione Driver	Sovratensione di rete 4kV; (L/N - PE) 6kV	Sovratensione di rete 2Kv	
Cablaggio Passante	Si, nel corpo lampada	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	-30°C / +55°C	
Temp. ambiente di stoccaggio	-30°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	8019282518594
Made In	Italy
Classe di Isolamento	CL1





Fabas Luce S.p.a.
Via Luigi Talamoni 75,
20861 BRUGHERIO MB - ITALY
Tel. +39 039 890691
Fax. +39 039 2142208
info@fabasluce.it - www.fabasluce.it

1/2 NPT



270



380



