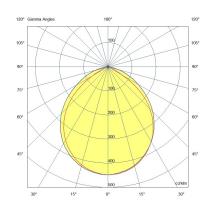


Fabas Luce S.p.a.
Via Luigi Talamoni 75,
20861 BRUGHERIO MB - ITALY
Tel. +39 039 890691
Fax. +39 039 2142208
info@fabasluce.it - www.fabasluce.it





PEX **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 | ŒL1 |





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

