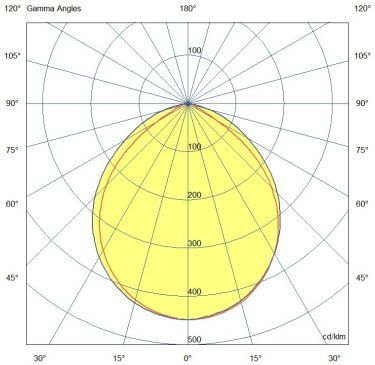
Fabas Luce S.p.a.
Via Luigi Talamoni 75,
20861 BRUGHERIO MB - ITALY
Tel. +39 039 890691
Fax. +39 039 2142208
info@fabasluce.it - www.fabasluce.it





PEX WNVG

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 G 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**

CE

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

