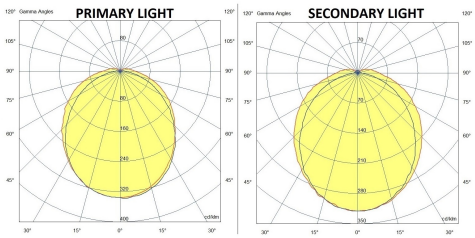
**Fabas Luce S.p.a.**
Via Luigi Talamoni 75,
20861 BRUGHERIO MB - ITALY
Tel. +39 039 890691
Fax. +39 039 2142208
info@fabasluce.it - www.fabasluce.it






**TVE CRI3**

# 6868-54-032

Luci LED bianca e ROSSA a funzionamento indipendente integrate nello stesso corpo lampada. on / off e selezione colore luce con selettore su lampada.

## Caratteristiche illuminotecniche

| | Sorgente luminosa 1 | Sorgente luminosa 2 |
|---|---|---|
| Caratteristiche LED | **SMD** | **SMD** |
| Numero di LED | **60** | **36** |
| Flusso Sorgente Luminosa | **3250 lm** | |
| Flusso Apparecchio | **2645 lm** | **105 lm** |
| Efficienza Sorgente Luminosa | **185 lm/W @85°C** | |
| Efficienza Apparecchio | **120 lm/W @85°C** | **20 lm/W @85°C** |
| Temperatura Colore | **White 4000K** | **Rosso Lunghezza d'onda Dominante: >619nm <625nm** |
| Ottica | **180°** | **180°** |
| CRI Tipico | **85** | |
| CRI Minimo | **80** | |
| SDCM | **3 STEP** | |
| Rischio Fotobiologico | **RG0** | **RG0** |
| Classe Energetica | A ↑ G C | |

## Caratteristiche elettriche

| | Specifica elettrica 1 | Specifica elettrica 2 |
|---|---|---|
| Tensione di Alimentazione | **100/240V AC 50/60Hz** | **100/240V AC 50/60Hz** |
| Potenza Totale Assorbita | **22W** | **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 1kV** | **Sovratensione di rete 2Kv** |
| Cablaggio Passante | **Si, nella scatola di derivazione** | **Si, nella scatola di derivazione** |

## Caratteristiche meccaniche

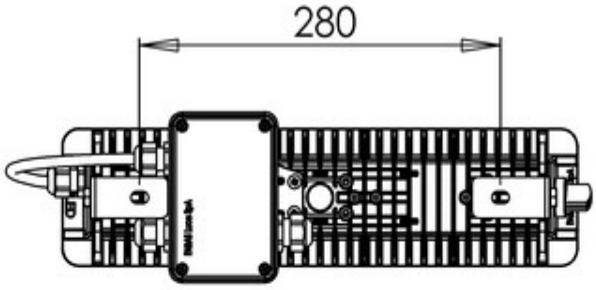
| | |
|---|---|
| Materiale struttura | **Alluminio pressofuso esente rame EN AB 44100** |
| Trattamento superficiale | **Verniciatura al poliestere per esterni** |
| Colore struttura | **Bianco RAL 9010** |
| IP | **IP66** |
| IK | **10** |
| MIL-S 9001D Grade A- Class I – Type A | **SI** |
| Diffusore / Schermo di protezione | **Policarbonato opale autoestinguente V0 (UL 94), stabilizzato UV** |
| Pressacavo e Ø cavi min-max | **N°4 PG M20x1.5, Øext. cable: min 6mm - max 12mm** |
| Sistema di montaggio | **Con staffe INOX AISI 316L; fissaggio con viti M8** |
| Categoria di corrosione | **Resistenza alla nebbia salina ASTM B117 >1500 ore** |
| Temp. ambiente di funzionamento | **-25°C / +55°C** |
| Temp. ambiente di stoccaggio | **-25°C / +80°C** |
| Dimensioni della Lampada | **400x100x171mm - 2,40kg** |

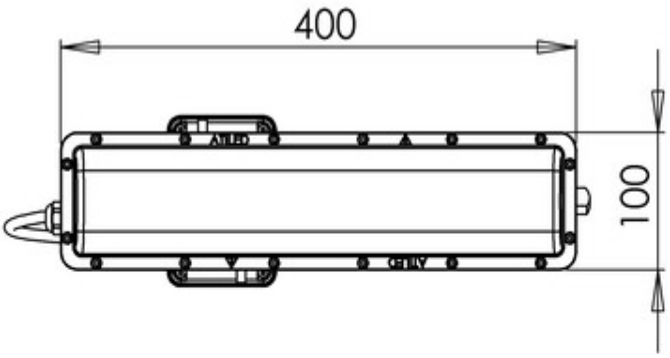
## Varie

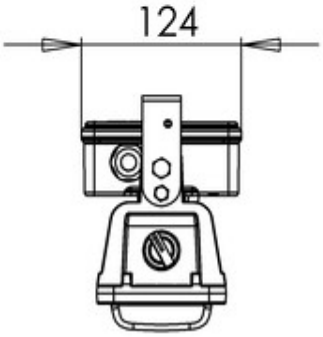
| | |
|---|---|
| Mantenimento Flusso Luminoso | **L80 100000h** |
| Durata di Vita del Driver | **100000h** |
| Dimensioni della Scatola | **490x130x190mm - 2.5kg** |
| Conformità alle norme | **EN60598-1; EN60598-2-1; IEC60092-306; IEC60533; EN62471 + TR62778; EN55015; EN61547-1; EN61000-3-2; EN61000-3-3** |
| Codice a Barre | **8019282537182** |
| Made In | **Italy** |
| Classe di Isolamento | **CL1** |

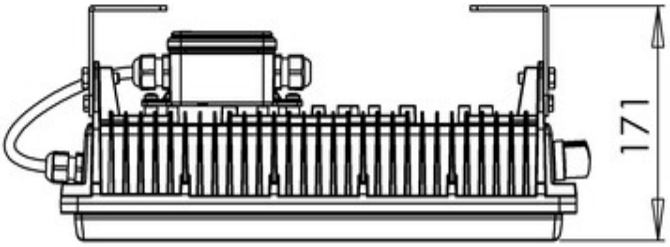
CE

**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






PASSED
MIL-S 901D
HIGH IMPACT
SHOCK TEST
SHIPBOARD EQUIPMENT
WITHOUT RESILIENT MOUNTS