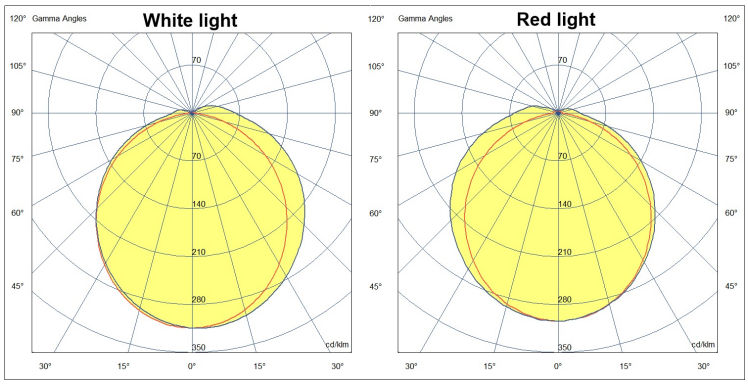
**Fabas Luce S.p.a.**
Via Luigi Talamoni 75,
20861 BRUGHERIO MB - ITALY
Tel. +39 039 890691
Fax. +39 039 2142208
info@fabasluce.it - www.fabasluce.it






## TVE-CDR

# 6868-54-048

luci LED bianca e ROSSA dimmerabili da MASTER Dimmer e con potenziometro rotativo su lampada. JB in metallo.

### Caratteristiche illuminotecniche

| | Sorgente luminosa 1 | Sorgente luminosa 2 |
|---|---|---|
| Caratteristiche LED | **SMD** | **SMD** |
| Numero di LED | **60** | **60** |
| Flusso Sorgente Luminosa | **3250 lm** | **300 lm** |
| Flusso Apparecchio | **2645 lm** | **250 lm** |
| Efficienza Sorgente Luminosa | **185 lm/W @85°C** | **62 lm/W @85°C** |
| Efficienza Apparecchio | **120 lm/W @85°C** | **36 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 | **115V AC 50/60 Hz** | **115V AC 50/60 Hz** |
| Potenza Totale Assorbita | **22W** | **8W** |
| Fattore di Potenza | **> 0,9** | **> 0,9** |
| Sistema di Controllo | **Con potenziometro sul dispositivo 0-100%** | **Con potenziometro sul dispositivo 0-100%** |
| Driver | **Incluso** | **Incluso** |
| Tipo di Alimentatore | **Costant Current** | **Costant Current** |
| Driver Output | **550mA** | **200mA** |
| Driver Input | **115V AC 50/60Hz** | **115V AC 50/60Hz** |
| Protezione Driver | **Sovratensione di rete 2Kv** | **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 EMC, Øext. cable: min 9mm - max 16mm** |
| 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 | **-10°C / +45°C** |
| Temp. ambiente di stoccaggio | **-20°C / +80°C** |
| Dimensioni della Lampada | **400x100x171mm - 4,3kg** |

### Varie

| | |
|---|---|
| Mantenimento Flusso Luminoso | **L80 100000h** |
| Durata di Vita del Driver | **>50000 h** |
| Dimensioni della Scatola | **490x130x190mm - 4.5kg** |
| Conformità alle norme | **EN60598-1; EN60598-2-1; EN62471 + TR62778; VG95373 ed. 2021 and BV120; BV 3000-1; BV 3000-2; U212NFS programme Annex 2 to PTS n° GF333AQ001 Rev.2** |
| Codice a Barre | **8019282557630** |
| 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

