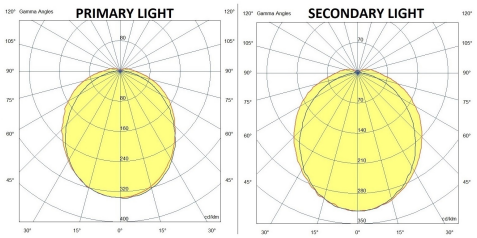
**Fabas Luce S.p.a.**
Via Luigi Talamoni 75,
20861 BRUGHERIO MB - ITALY
Tel. +39 039 890691
Fax. +39 039 2142208
info@fabasluce.it - www.fabasluce.it






## TVE 24

# 6868-54-068

Lampada multiuso per aree tecniche - Input diretto a 24V DC

| Caratteristiche illuminotecniche | | |
|---|---|---|
| | **Sorgente luminosa 1** | **Sorgente luminosa 2** |
| Caratteristiche LED | **SMD** | **SMD** |
| Numero di LED | **60** | **36** |
| Flusso Sorgente Luminosa | **3100 lm** | **718 lm** |
| Flusso Apparecchio | **2520 lm** | **596 lm** |
| Efficienza Sorgente Luminosa | **185 lm/W @85°C** | **100 lm/W @85°C** |
| Efficienza Apparecchio | **132 lm/W @85°C** | **66 lm/W @85°C** |
| Temperatura Colore | **White 4000K** | **White 4000K** |
| Ottica | **180°** | **180°** |
| CRI Tipico | **85** | **82** |
| CRI Minimo | **80** | **80** |
| SDCM | **3 STEP** | **3 STEP** |
| Rischio Fotobiologico | **RG0** | **RG0** |
| Classe Energetica | A↑G C | A↑G F |

| 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** |
| 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** |

| Caratteristiche elettriche | | |
|---|---|---|
| | **Specifica elettrica 1** | **Specifica elettrica 2** |
| Tensione di Alimentazione | **24V DC** | **24V DC** |
| Potenza Totale Assorbita | **19W** | **7W** |
| Sistema di Controllo | **On/Off** | **On/Off** |
| Driver | **Incluso** | |
| Tipo di Alimentatore | **Costant Current** | |
| Driver Output | **1000mA** | |
| Driver Input | **24V DC (min.21V / max.56V)** | |
| Protezione Driver | **Sovratensione di rete 1kV** | |
| Cablaggio Passante | **Si, nella scatola di derivazione** | **Si, nella scatola di derivazione** |

| Varie | |
|---|---|
| Mantenimento Flusso Luminoso | **L80 100000h** |
| Dimensioni della Scatola | **490x130x190mm - 2.5kg** |
| Conformità alle norme | **EN60598-1; EN60598-2-1; EN62471 + IEC TR62778; EN55015; EN61000-4-2, 3, 4, 6, 8** |
| Codice a Barre | **8019282570769** |
| Made In | **Italy** |
| Classe di Isolamento | **CL3** |

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

