



## TVE-CDB 6868-52-049

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

| Caratteristiche illuminotecniche |                        |  |
|----------------------------------|------------------------|--|
|                                  | Sorgente luminosa 1    | Sorgente luminosa 2  |
| Caratteristiche LED              | <b>SMD</b>             | <b>SMD</b>   |
| Numero di LED                    | <b>60</b>              | <b>60</b>  |
| Flusso Sorgente Luminosa         | <b>3000 lm</b>         | <b>300 lm</b>  |
| Flusso Apparecchio               | <b>2430 lm</b>         | <b>250 lm</b>  |
| Efficienza Sorgente Luminosa     | <b>171 lm/W @ 85°C</b> | <b>62 lm/W @ 85°C</b>                                      |
| Efficienza Apparecchio           | <b>110 lm/W @ 85°C</b> | <b>36 lm/W @ 85°C</b>                                      |
| Temperatura Colore               | <b>White 3000K</b>     | <b>Blu Lunghezza d'onda dominante: &gt;465nm &lt;471nm</b> |
| Ottica                           | <b>180°</b>            | <b>180°</b>  |
| CRI Tipico                       | <b>85</b>              |  |
| CRI Minimo                       | <b>80</b>              |  |
| SDCM                             | <b>3 STEP</b>          |  |
| Rischio Fotobiologico            | <b>RG0</b>             | <b>RG0</b>   |
| Classe Energetica                |                        |  |

| Caratteristiche elettriche |   |   |
|----------------------------|---|---|
|                            | Specifica elettrica 1                           | Specifica elettrica 2                           |
| Tensione di Alimentazione  | <b>108/304V ~ 50/60Hz</b>                       | <b>108/304V ~ 50/60Hz</b>                       |
| Potenza Totale Assorbita   | <b>22W</b>                                      | <b>7W</b>                                       |
| Fattore di Potenza         | <b>&gt; 0,9</b>                                 | <b>&gt; 0,9</b>                                 |
| Sistema di Controllo       | <b>Con potenziometro sul dispositivo 0-100%</b> | <b>Con potenziometro sul dispositivo 0-100%</b> |
| Driver                     | <b>Incluso</b>                                  | <b>Incluso</b>                                  |
| Tipo di Alimentatore       | <b>Costant Current</b>                          | <b>Costant Current</b>                          |
| Driver Output              | <b>1050mA</b>                                   | <b>250mA</b>                                    |
| Driver Input               | <b>120/277V~ 50/60Hz</b>                        | <b>120/277V~ 50/60Hz</b>                        |
| Protezione Driver          | <b>Sovratensione di rete 2Kv</b>                | <b>Sovratensione di rete 2Kv</b>                |
| Cablaggio Passante         | <b>Si, nella scatola di derivazione</b>         | <b>Si, nella scatola di derivazione</b>         |

| Caratteristiche meccaniche            |  |
|---------------------------------------|--|
| Materiale struttura                   | <b>Alluminio pressofuso esente rame EN AB 44100</b>                    |
| Trattamento superficiale              | <b>Verniciatura al poliestere per esterni</b>                          |
| Colore struttura                      | <b>Bianco RAL 9010</b>   |
| IP                                    | <b>IP66</b>  |
| IK                                    | <b>10</b>  |
| MIL-S 9001D Grade A- Class I – Type A | <b>SI</b>  |
| Diffusore / Schermo di protezione     | <b>Polycarbonato opale autoestinguente V0 (UL 94), stabilizzato UV</b> |
| Pressacavo e Ø cavi min-max           | <b>N°4 PG M20x1.5 EMC, Øext. cable: min 9mm - max 16mm</b>             |
| Sistema di montaggio                  | <b>Con staffe INOX AISI 316L; fissaggio con viti M8</b>                |
| Categoria di corrosione               | <b>Resistenza alla nebbia salina ASTM B117 &gt;1500 ore</b>            |
| Temp. ambiente di funzionamento       | <b>-10°C / +45°C</b>   |
| Temp. ambiente di stoccaggio          | <b>-25°C / +80°C</b>   |
| Dimensioni della Lampada              | <b>400x100x171mm - 2,40kg</b>  |

| Varie                        |  |
|------------------------------|--|
| Mantenimento Flusso Luminoso | <b>L80 100000h</b>   |
| Durata di Vita del Driver    | <b>96000h</b>  |
| Dimensioni della Scatola     | <b>490x130x190mm - 2.5kg</b>   |
| Conformità alle norme        | <b>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</b> |
| Codice a Barre               | <b>8019282557661</b>   |
| Made In                      | <b>Italy</b>   |
| Classe di Isolamento         |  |



