

**TGL****6869-94-001**

TGL - Lampada LED luce bianca ad alta potenza, multiuso per aree tecniche interne ed esterne. Corpo grigio RAL 7040

| Caratteristiche illuminotecniche | | Caratteristiche meccaniche | |
|----------------------------------|---|---------------------------------------|---|
| Caratteristiche LED | SMD | Materiale struttura | Alluminio pressofuso esente rame EN AB 44100 |
| Numero di LED | 120 | Trattamento superficiale | Verniciatura al poliestere per esterni |
| Flusso Sorgente Luminosa | 5400 lm | Colore struttura | Grigio RAL 7040 |
| Flusso Apparecchio | 4560 lm | IP | IP66 / IP67 |
| Efficienza Sorgente Luminosa | 180 lm/W @ 85°C | IK | 10 |
| Efficienza Apparecchio | 130 lm/W @ 85°C | MIL-S 9001D Grade A- Class I – Type A | SI |
| Temperatura Colore | White 4000K | Diffusore / Schermo di protezione | Policarbonato opale autoestinguente V0 (UL 94), stabilizzato UV |
| Ottica | 180° | Pressacavo e Ø cavi min-max | N°2 PG M20x1.5, Øext. cable: min 6mm - max 12mm |
| CRI Tipico | 85 | Sistema di montaggio | Con staffe INOX AISI 316L; fissaggio con viti M8 |
| CRI Minimo | 80 | Categoria di corrosione | Resistenza alla nebbia salina ASTM B117 >1500 ore |
| SDCM | 3 STEP | Temp. ambiente di funzionamento | -40°C / +55°C |
| Rischio Fotobiologico | RG0 | Temp. ambiente di stoccaggio | -40°C / +85°C |
| Classe Energetica |  | Dimensioni della Lampada | 400x100x171mm - 2,80kg |
| Caratteristiche elettriche | | | |
| Tensione di Alimentazione | 100/240V AC 50/60Hz | Varie | |
| Potenza Totale Assorbita | 35W | Mantenimento Flusso Luminoso | L80 100000h |
| Fattore di Potenza | > 0,9 | Durata di Vita del Driver | 110000 |
| Sistema di Controllo | On/Off | Dimensioni della Scatola | 490x130x190mm - 2.9kg |
| Driver | Incluso | Conformità alle norme | EN60598-1; EN60598-2-1; IEC60092-306; IEC60533; EN62471 + TR62778; EN55015; EN61547-1; EN61000-3-2; EN61000-3-3 |
| Tipo di Alimentatore | Costant Current | Codice a Barre | 8019282559047 |
| Driver Output | 1750mA | Made In | Italy |
| Driver Input | 100/240V~ 50/60Hz | Classe di Isolamento |  |
| Protezione Driver | Sovratensione di rete 4kV; (L/N - PE) 6kV | | |
| Cablaggio Passante | Si, nella scatola di derivazione | | |



