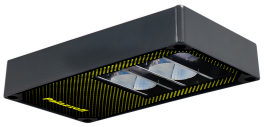
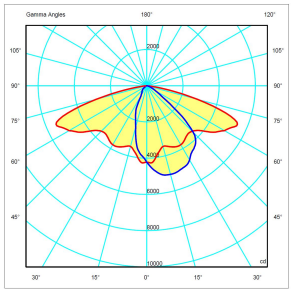
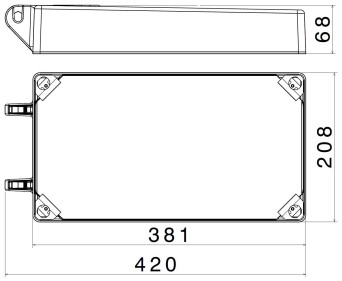
# SERIE FLIGHT T54 PROIETTORE TUNNEL 28LED 28W 4000K OTTICA STRADALE STRETTA IP66

**SERIE FLIGHT-T54**
**PROIETTORE DA GALLERIA**

**CODICE 802231**








## Scheda Tecnica

### Caratteristiche illuminotecniche

| | |
|---|---|
| Flusso in uscita (Tq=25°C) | 4.600 lm |
| Flusso nominale (Tj=25°C) | 5.520 lm |
| Potenza apparecchio | 28 W |
| Efficienza reale apparecchio | 165 lm/W |
| Temperatura colore | 4000K |
| Caratteristiche ottica | Riflettore in alluminio ad alta efficienza |
| Tipologia di ottica | Stradale stretta ST |
| Indice di resa cromatica | CRI>=70 (tipico - tolleranze secondo EN62717) |
| Consistenza colore | 4 Step di MacAdam |
| Rischio fotobiologico EN 62471 | RG0 - Gruppo Esente |
| Indice di abbagliamento UGR | - |
| Flicker residuo | < 1% |
| Mantenimento flusso luminoso | L80 B10 @150.000H Tq=25°C |

### Caratteristiche meccaniche

| | |
|---|---|
| Materiale corpo | Lega di alluminio marino (EN 44300) |
| Trattamento superficiale | Passivazione a fluorozirconatura |
| Finitura superficiale | Vernice poliestere atossica anti UV polimerizzata in forno |
| Colore | Grigio RAL 7011 |
| Tipo diffusore | Vetro temperato extrachiaro sp. 5 mm |
| Grado di protezione IP | IP66 |
| Resistenza agli urti | IK09 secondo IEC/EN 62262 |
| Categoria di corrosione | Equivalente a C5(M)/C4(H) (ISO 12944) |
| Sistema di fissaggio | - |
| Peso Netto | 5 KG |
| Temp. Ambiente di Esercizio | Min: -30°C ;Max: +40°C |
| Temp. Ambiente di Stoccaggio | Min: -40°C ;Max: +70°C |
| Superficie spinta al vento | Laterale: 0,03 mq - Frontale: 0,13 mq |

### Caratteristiche elettriche

| | |
|---|---|
| Classe di isolamento | II |
| Tensione di Alimentazione | 220V-240V 50/60Hz |
| Sistema controllo/dimmerazione | Standard on-off |
| Protezione alle sovratensioni | 10kV modo comune 10kV differenziale (EN61000-4-5) |
| Fattore di potenza | >0,95 |
| Corrente di pilotaggio LED | 170 mA |
| Tipo ingressi | M20 |
| Sezione max conduttori | 2,5 $mm^2$ |
| Diametro cavi in ingresso | Min 7 mm; Max 13 mm |
| Dotazioni | - |

### Norme e Direttive

| | |
|---|---|
| Garanzia | 2 anni estendibile a 7 |
| Omologazioni e Marchi | CE, UKCA |
| Direttive | 2009/125/CE (ERP), 2011/65/UE (RoHS), 2012/19/UE (RAEE), 2014/30/UE (EMC), 2014/35/UE (LVD), Reg. UE 2019/2020 (EcoDesign) |
| Norme di Riferimento | EN 60598-2-3:2003, EN 60598-2 -3:2003/A1:2011, EN 60598-2 -3:2003/AC:2005, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 61547:2009, EN 62311:2008, EN 62471:2008, EN 62493:2015, EN IEC 55015:2019, EN IEC 55015:2019/A11:2020, EN IEC 60598-1:2021, EN IEC 60598-1:2021/A11:2022, EN IEC 63000:2018, IEC TR 62778:2014 |

Le immagini sono puramente indicative. I valori indicati di flusso luminoso e potenza dichiarata, presentano tolleranze del +/- 7%. Palazzoli si riserva il diritto di apportare modifiche senza alcun preavviso.