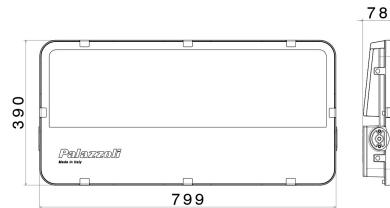
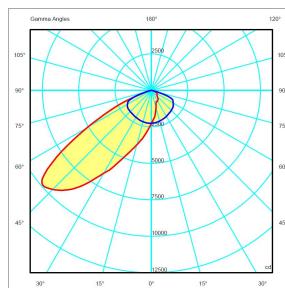


**SERIE X-TIGUA  
PROIETTORE DA GALLERIA  
CODICE 812542**



Codice Modello : X-TIGUA TUNNEL XTT-L2-TGL-45-42-D-000-70-40-550-0RS1-P-N-000

### Scheda Tecnica

#### Caratteristiche illuminotecniche

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Flusso in uscita (Tq=25°C)     | 50.605 lm  |
| Flusso nominale (Tj=25°C)      | 60.726 lm  |
| Potenza apparecchio            | 349 W  |
| Efficienza reale apparecchio   | 145 lm/W   |
| Temperatura colore             | 4000K  |
| Caratteristiche ottica         | Lente PMMA anti invecchiamento e resistente ai raggi UV con rendimento >90% e trasparenza >95% |
| Tipologia di ottica            | Assiale controflusso RS1   |
| Indice di resa cromatica       | CRI>=70 (tipico - tolleranze secondo EN62717)  |
| Consistenza colore             | 5 Step di MacAdam  |
| Rischio fotobiologico EN 62471 | RG0 - Gruppo Esente  |
| Rischio fotobio. IEC TR 62778  | RG1 con distanza di soglia   |
| Indice di abbagliamento UGR    | -  |
| Flicker residuo                | < 1%   |
| Mantenimento flusso luminoso   | L90 B10 @110.000h Tq=40°C  |

#### Caratteristiche elettriche

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Classe di isolamento           | II  |
| Tensione di Alimentazione      | 220-240V 50/60Hz AC/DC 0/50/60Hz                          |
| Sistema controllo/dimmerazione | Su richiesta telegestione                                 |
| Protezione alle sovratensioni  | 8kV modo comune 10kV differenziale (EN61000-4-5)          |
| Fattore di potenza             | >0,98   |
| Corrente di pilotaggio LED     | 550 mA  |
| Tipo ingressi                  | Spina 16A 2P IP67 IEC EN 60309-1/-2; cavo FTG18OM16 L=1MT |
| Sezione max conduttori         | 57.565 mm <sup>2</sup>                                    |
| Diametro cavi in ingresso      | 7-13mm  |
| Dotazioni                      | Cavo con spina alimentazione                              |

#### 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. 4 mm                       |
| Grado di protezione IP       | IP66   |
| Resistenza agli urti         | IK08 secondo IEC/EN 62262                                  |
| Categoria di corrosione      | Equivalente a C5(M)/C4(H) (ISO 12944)                      |
| Sistema di fissaggio         | -  |
| Peso Netto                   | 12,4 KG  |
| Temp. Ambiente di Esercizio  | Min: -40°C ;Max: +45°C                                     |
| Temp. Ambiente di Stoccaggio | Min: -40°C ;Max: +70°C                                     |
| Superficie spinta al vento   | -  |

#### Norme e Direttive

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Garanzia              | 2 anni estendibile a 10  |
| Omologazioni e Marchi | CE, ENEC 05, 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 55015:2013, EN 60598-1:2015, EN 60598-1:2015/A1:2018, EN 60598-1:2015/AC:2015, EN 60598-1:2015/AC:2016, EN 60598-1:2015/AC:2017, EN 60598-2-1:1989, EN 60598-2-3:2003, EN 60598-2-3:2003/A1:2011, EN 60598-2-5:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 61547:2009, EN 62311:2008, EN 62471:2008, EN 62493:2015, 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.