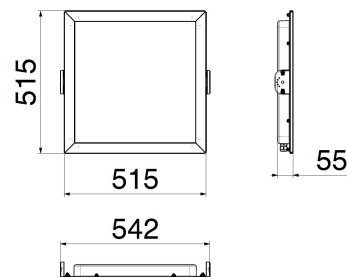
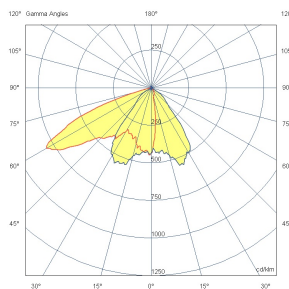




**SERIE XRINO-T54**  
**PROIETTORE DA GALLERIA**  
**CODICE 829311**



### Scheda Tecnica

#### Caratteristiche illuminotecniche

|                                         |                                            |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------|
| Flusso in uscita (T <sub>q</sub> =25°C) | 13.932 lm                                  |
| Flusso nominale (T <sub>j</sub> =25°C)  | 16.800 lm                                  |
| Potenza apparecchio                     | 86 W                                       |
| Efficienza reale apparecchio            | 162 lm/W                                   |
| Temperatura colore                      | 4000K                                      |
| Caratteristiche ottica                  | Riflettore in alluminio ad alta efficienza |

|                                |                                                 |
|--------------------------------|-------------------------------------------------|
| Tipologia di ottica            | Controflusso simmetrico                         |
| 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 @240.000h T <sub>q</sub> =25°C          |

#### Caratteristiche elettriche

|                                |                                                  |
|--------------------------------|--------------------------------------------------|
| Classe di isolamento           | II                                               |
| Tensione di Alimentazione      | 220V-240V 50/60Hz                                |
| Sistema controllo/dimmerazione | Su richiesta telegestione                        |
| Protezione alle sovratensioni  | 10kV modo comune 6kV differenziale (EN61000-4-5) |
| Fattore di potenza             | >0,95                                            |
| Corrente di pilotaggio LED     | 160 mA                                           |

|               |                                                           |
|---------------|-----------------------------------------------------------|
| Tipo ingressi | Spina 16A 2P IP67 IEC EN 60309-1/-2; cavo FTG18OM16 L=1MT |
|---------------|-----------------------------------------------------------|

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Diametro cavi in ingresso | Min 7 mm; Max 13 mm |
|---------------------------|---------------------|

|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| Dotazioni | Cavo con spina alimentazione |
|-----------|------------------------------|

#### Caratteristiche meccaniche

|                          |                                      |
|--------------------------|--------------------------------------|
| Materiale corpo          | Acciaio inossidabile AISI 316L       |
| Trattamento superficiale | -                                    |
| Finitura superficiale    | -                                    |
| Colore                   | -                                    |
| Tipo diffusore           | Vetro temperato extrachiaro sp. 5 mm |
| Grado di protezione IP   | IP66                                 |
| Resistenza agli urti     | IK08 secondo IEC/EN 62262            |
| Categoria di corrosione  | C5 (ISO 12944)                       |
| Sistema di fissaggio     | -                                    |

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| Peso Netto                   | 12,5 KG                |
| Temp. Ambiente di Esercizio  | Min: -30°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 | UKCA, CE                |

|           |                                                                                                                            |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 | CEI 34-193:2022, CEI 64-20/V1:2024, CEI 64-20:2023, 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 60598-2-22:2022, 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.