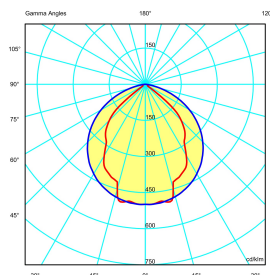




**SERIE RINO-Ex**  
**Plafoniera**  
**CODICE 820331EX**



### Scheda Tecnica

#### Caratteristiche illuminotecniche

|                        |  |
|------------------------|--|
| Potenza lampada        | 1x58W                                      |
| Caratteristiche ottica | Riflettore in alluminio ad alta efficienza |
| Tipologia di ottica    | Simmetrica                                 |
| Funzione emergenza     | -  |

#### Caratteristiche meccaniche

|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Materiale corpo              | Acciaio inossidabile AISI 304       |
| Trattamento superficiale     | Finitura naturale                   |
| Finitura superficiale        | -                                   |
| Colore                       | -                                   |
| Tipo diffusore               | Vetro temprato trasparente          |
| Grado di protezione IP       | IP66                                |
| Resistenza agli urti         | IK09 secondo IEC/EN 62262           |
| Categoria di corrosione      | C4 (ISO 12944)                      |
| Peso Netto                   | 7,315 KG                            |
| Temp. Ambiente di Esercizio  | Min: -20°C ;Max: +50°C(+45°C IECEx) |
| Temp. Ambiente di Stoccaggio | Min: -40°C ;Max: +70°C              |

#### Caratteristiche elettriche

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| Classe di isolamento           | I                   |
| Tensione di Alimentazione      | 230V 50/60Hz ●      |
| Sistema controllo/dimmerazione | Standard on-off     |
| Alimentatore                   | Elettronico         |
| Tipo portalampana              | G13                 |
| Tipo sorgente luminosa         | T8                  |
| Tipo ingressi                  | M20                 |
| Sezione max conduttori         | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Diametro cavi in ingresso      | Min 7 mm; Max 14 mm |

#### Caratteristiche ATEX

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Zona di impiego ATEX    | Zone 2 - 21 - 22             |
| Esecuzione ATEX Polveri | II 2D - Ex tb IIIC T85 °C Db |
| Esecuzione ATEX Gas     | II 3G - Ex nA IIC T4 Gc      |

#### Norme e Direttive

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Garanzia              | 1 anno  |
| Omologazioni e Marchi | TUV EX, CE, EX, IECEx   |
| Direttive             | 2009/125/CE (ERP), 2011/65/UE (RoHS), 2012/19/UE (RAEE), 2014/30/UE (EMC), 2014/34/UE (ATEX), 2014/35/UE (LVD)                  |
| Norme di Riferimento  | EN 60079-0/A11:2013, EN 60079-0:2012, EN 60079-15:2010, EN 60079-31:2014, EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989, EN IEC 63000:2018 |

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.