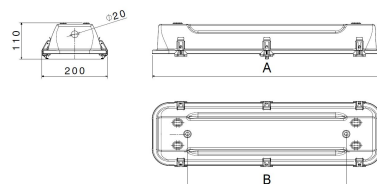
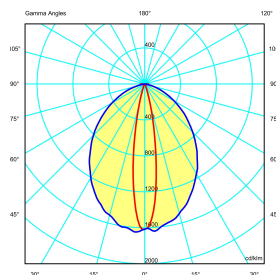




**SERIE RINO-Ex**  
**Plafoniera**  
**CODICE 822181EX**



| Tipo Lampada (W)             | A (mm) | B (mm) |
|------------------------------|--------|--------|
| 18W T8 - 24W T5 - Led        | 690    | 480    |
| 36W T8-28 + 54W T5 - Led     | 1300   | 1090   |
| 58W T8-35, 49 e 80W T5 - Led | 1600   | 1395   |



### Scheda Tecnica

#### Caratteristiche illuminotecniche

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| Potenza lampada        | 1x18W                      |
| Caratteristiche ottica | Riflettore bianco RAL 9016 |
| 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      | Equivalente a C5-H (ISO 12944) |
| Peso Netto                   | 3,878 KG                       |
| Temp. Ambiente di Esercizio  | Min: -40°C ;Max: +55°C         |
| Temp. Ambiente di Stoccaggio | Min: -40°C ;Max: +70°C         |

#### Caratteristiche elettriche

|                                |                              |
|--------------------------------|------------------------------|
| Classe di isolamento           | I                            |
| Tensione di Alimentazione      | 110/230/240 Vac/dc 0/50/60Hz |
| 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 1 - 2 - 21 - 22        |
| Esecuzione ATEX Polveri | II 2D - Ex tb IIC T70 °C Db |
| Esecuzione ATEX Gas     | II 2G - Ex e mb IIC T4 Gb   |

#### Norme e Direttive

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Garanzia              | 1 anno                      |
| Omologazioni e Marchi | CESI EX, EX, CESI IECEX, CE |

|           |                                                                           |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------|
| Direttive | 2011/65/UE (RoHS), 2012/19/UE (RAEE), 2014/30/UE (EMC), 2014/34/UE (ATEX) |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------|

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Norme di Riferimento | EN 55015:2013, EN 55015:2013/A1:2015, EN 60079-0/A11:2013, EN 60079-0:2012, EN 60079-18:2009, EN 60079-31:2014, EN 60079-7:2007, EN 60598-1/A11:2009, EN 60598-1:2008, EN 60598-2-1:1989, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 61547:2009, EN 62311:2008, EN 62493:2015, 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.