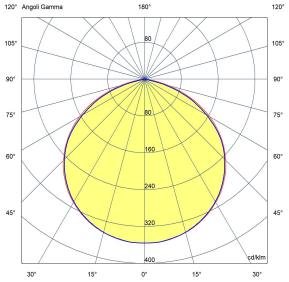
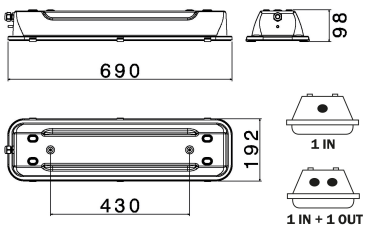
# SERIE RINO-EX PLAFONIERA L690 INOX VETRO 57W DIFFONDENTE IP65/IP66 2G2D HT

**SERIE RINO LED-EX**
**Sospensione**
**CODICE 821312EX**








Codice Modello : RINO-EX RL-Z1-EXN0-69-TGL-304-3570-192S-00-80-40-400-000-PLS-000

## Scheda Tecnica

### Caratteristiche illuminotecniche

| | |
|---|---|
| Flusso in uscita (Tq=25°C) | 7.870 lm |
| Flusso nominale (Tj=25°C) | 9.450 lm |
| Potenza apparecchio | 57 W |
| Efficienza reale apparecchio | 140 lm/W |
| Temperatura colore | 4000K |
| Caratteristiche ottica | - |
| Tipologia di ottica | Simmetrica diffondente 110° |
| Indice di resa cromatica | >80 |
| Consistenza colore | 4 Step di MacAdam |
| Rischio fotobiologico EN 62471 | RG0 - Gruppo Esente |
| Flicker residuo | < 1% |
| Mantenimento flusso luminoso | L80 B10 @90.000h Tq=25°C |
| Funzione emergenza | - |
| Flusso emergenza | - |

### Caratteristiche elettriche

| | |
|---|---|
| Classe di isolamento | I |
| Tensione di Alimentazione | 220-240V~ – 180-240Vcc 0/50/60Hz |
| Sistema controllo/dimmerazione | Standard on-off |
| Protezione alle sovratensioni | 8kV modo comune 6kV differenziale (EN61000-4-5) |
| Fattore di potenza | >0,95 |
| Tipo ingressi | Morsettiera con pressacavo M25 |
| Sezione conduttori (Cu) | Min: ;Max: 4 mm² |
| Diametro cavi in ingresso | Min 10 mm; Max 14 mm |

| | |
|---|---|
| Dotazioni | Coppia golfari Inox AISI 304 (cod. 820011), connettore di alimentazione , Pressacavo ATEX M25, 1 tappo ATEX M25 |

### Caratteristiche meccaniche

| | |
|---|---|
| Materiale corpo | Acciaio inossidabile AISI 304 |
| Trattamento superficiale | Finitura naturale |
| Finitura superficiale | - |
| Colore | - |
| Tipo diffusore | Vetro temperato extrachiaro sp. 5 mm |
| Grado di protezione IP | IP65 |
| Grado protezione IP addizional | IP66 (SOLO PER IEC 60598-1) |
| Resistenza agli urti | 7J Corpo / 4J Vetro (IEC 60079-0) |
| Categoria di corrosione | Equivalente a C5-H (ISO 12944) |
| Sistema di fissaggio | Coppia di golfari in acciaio inox AISI 304 (cod. 820011) |
| Peso Netto | 7,6 KG |
| Temp. Ambiente di Esercizio | Tmin: -35°C ; Tmax1: +70°C ; Tmax2: |
| Temp. Ambiente di Stoccaggio | Tmin: -40 °C ; Tmax: +85 °C |

### Caratteristiche Atex

| | |
|---|---|
| Zona di impiego ATEX | Zone 1 - 2 - 21 - 22 |
| Esecuzione Atex Polveri (Tmax1) | II 2D - Ex tb IIIC T105°C Db |
| Esecuzione Atex Gas (Tmax1) | II 2G - Ex eb mb IIC T4 Gb |
| Esecuzione Atex Polveri (Tmax2) | II 2D - |
| Esecuzione Atex Gas (Tmax2) | II 2G - |
| Esecuzione Atex MINIERE | - |

### Norme e Direttive

| | |
|---|---|
| Garanzia | 2 anni estendibile a 7 |
| Omologazioni e Marchi | |
| Direttive | |
| Norme di Riferimento | |

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.