



# Pannelli LED

PAN LED 45W 1200X300 4000K

Pannello LED adatto ad uffici e grandi aree, dotato di particolare diffusore microprismatizzato antiabbagliamento. Design minimale con spessore ridotto.

**Codice ordine 70024**

**EAN 8002219718563**

## Specifiche tecniche

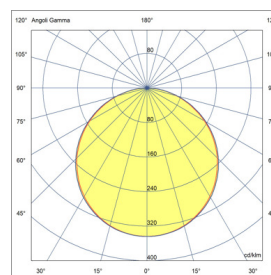
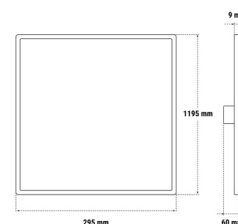
|                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Potenza assorbita                  | <b>45 W</b>                        |
| Tipo di tensione di alimentazione  | <b>AC</b>                          |
| Tensione alimentazione (AC)        | <b>230 Vac</b>                     |
| Temperatura ambiente (min)         | <b>-20 °C</b>                      |
| Temperatura ambiente (max)         | <b>40 °C</b>                       |
| Classe di isolamento               | <b>II</b>                          |
| CCT tonalità luce                  | <b>4000 K</b>                      |
| Grado di protezione ottica         | <b>IP40</b>                        |
| Numero LED                         | <b>242</b>                         |
| Angolo fascio luminoso             | <b>120 °</b>                       |
| Stabilità colore                   | <b>SDCM3</b>                       |
| Colore cornice                     | <b>Bianco</b>                      |
| CRI Resa cromatica                 | <b>&gt;80</b>                      |
| Tipo driver                        | <b>ED</b>                          |
| Ballast                            | <b>Per LED a corrente costante</b> |
| Efficienza                         | <b>93 lm/W</b>                     |
| Potenza equivalente                | <b>2x58w</b>                       |
| Frequenza (max)                    | <b>60 Hz</b>                       |
| Frequenza (min)                    | <b>50 Hz</b>                       |
| Fattore di potenza                 | <b>0.95</b>                        |
| Res. filo incandescente            | <b>650 °C - 30s.</b>               |
| MTBF driver                        | <b>30000 h</b>                     |
| Flusso apparecchio                 | <b>4200 lm</b>                     |
| Materiale cornice                  | <b>Alluminio</b>                   |
| Range tensione alimentazione (max) | <b>253 V</b>                       |
| Range tensione alimentazione (min) | <b>207 V</b>                       |

## Installazione e applicazioni

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| Ambiente     | <b>Uffici</b>         |
| Applicazione | <b>Uffici, Negozi</b> |

## Specifiche meccaniche

|                 |                                    |
|-----------------|------------------------------------|
| Altezza         | <b>9 mm</b>                        |
| Lunghezza       | <b>1195 mm</b>                     |
| Larghezza       | <b>295 mm</b>                      |
| Peso            | <b>3.7 Kg</b>                      |
| Materiale corpo | <b>Alluminio Verniciato Bianco</b> |
| Colore corpo    | <b>Bianco</b>                      |
| Materiale cover | <b>Metacrilato Opal Bianco</b>     |



|                                        |                  |
|----------------------------------------|------------------|
| Grado di protezione vano alimentazione | <b>IP20</b>      |
| Grado di protezione IP                 | <b>IP20/IP40</b> |
| Grado di protezione IK                 | <b>IK05</b>      |

### Certificati e normative

UK SI 2021 No. 1095, EN IEC 55015:2019 + A11:2020, EN IEC 61000-3-2 :2019, EN 61547:2009, EN 62471:2008, EN IEC 60598-1:2021, EN 60598-2-2:2012, EN IEC 63000:2018, EN 62493:2010, EN 61000-3-3:2013

### Accessori



**19359**  
INV P&L LED SE/SA 3H 20-60V



**70033**  
SUSPENSION WIRE PANELED



**70049**  
CLIPS UNIVERSALE CGESSO  
M600



**19358**  
INV P&L LED SE/SA 1H 20-60V



**20101**  
CORNICE PLAF BACKLITE  
300X1200