



# LED Panel

PAN LED 38W 60X60 UGR<19 4K



Pannello LED adatto ad uffici e grandi aree, dotato di particolare diffusore microprismatizzato antiabbagliamento con indice UGR<19 adatto ai luoghi di lavoro con presenza di operatori. Design minimale con spessore ridotto.



**Codice ordine 70041**

**EAN 8002219738011**

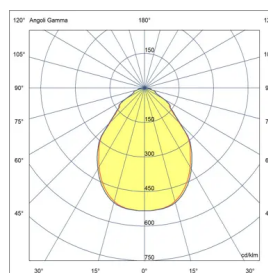
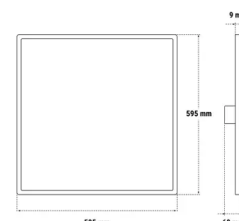
## Specifiche tecniche

Potenza assorbita	<b>38 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>168</b>
Stabilità colore	<b>SDCM3</b>
Colore cornice	<b>Bianco RAL 9003</b>
CRI Resa cromatica	<b>&gt;80</b>
Tipo driver	<b>ED</b>
Ballast	<b>Per LED a corrente costante</b>
Efficienza	<b>80 lm/W</b>
Potenza equivalente	<b>4x18w</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>
Flusso apparecchio	<b>3040 lm</b>
Flusso luminoso L70B10	<b>71000 h</b>
Flusso luminoso L70B50	<b>100000 h</b>
Flusso luminoso L80B10	<b>45000 h</b>
Flusso luminoso L80B20	<b>50000 h</b>
Flusso luminoso L80B50	<b>62000 h</b>
Flusso luminoso L90B10	<b>25000 h</b>
Flusso luminoso L90B50	<b>29500 h</b>
Installazione	<b>Incasso, Incasso in Controsoffitti</b>
Materiale cornice	<b>Alluminio</b>
UGR	<b>19</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>595 mm</b>
Larghezza	<b>595 mm</b>
Peso	<b>3,7 Kg</b>
Materiale corpo	<b>Alluminio Verniciato Bianco</b>
Colore corpo	<b>Bianco RAL 9003</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



**70049**  
CLIPS UNIVERSALE CGESSO M600



**20097**  
KIT FRAME PLAF LED PAN 60X60



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



**70033**  
SUSPENSION WIRE PANELED

### Accessori inverter



**19399**  
INV UNIV CT 5W 20-240V



**RA13**  
BOOSTER BAT LiFe 6.4V 1.5Ah



**15080**  
MODULO DALI SLIM



**15079**  
MODULO LG SLIM



**15037**  
MODULO LGFM



**19398**  
INV UNIV AT RM 5W 20-240V