



# LED Panel

LPAN 418 M600 U19 C90 DL 4K



Pannello LED M600 adatto ad uffici e grandi aree, dotato di particolare diffusore microprismatizzato antiabbagliamento. Design minimale con spessore ridotto.

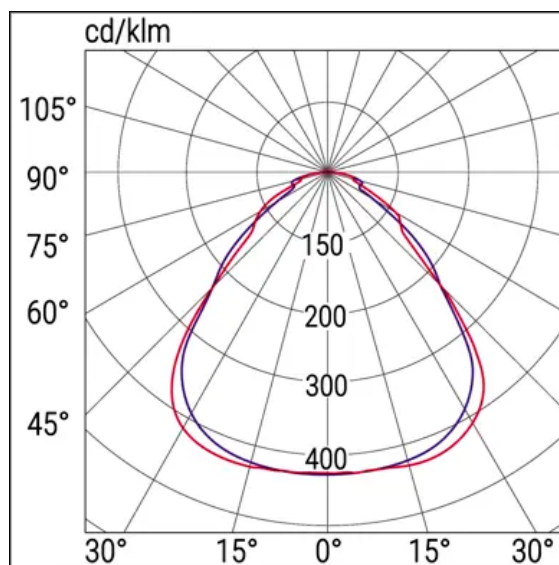
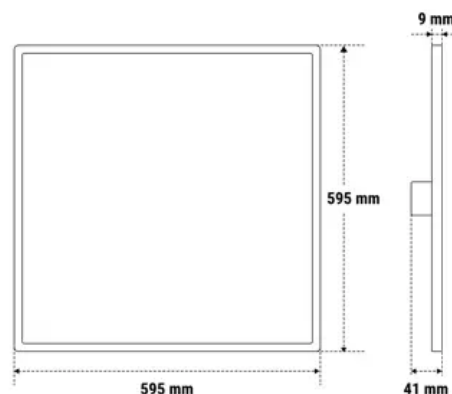


**Codice ordine 42313**

**EAN 8002219898548**

## Specifiche tecniche

Potenza assorbita	36 W
Tipo di tensione di alimentazione	AC/DC
Tensione alimentazione (AC)	230 Vac
Temperatura ambiente (min)	-20 °C
Temperatura ambiente (max)	40 °C
Classe di isolamento	II
CCT tonalità luce	4000 K
Grado di protezione ottica	IP40
Numero LED	240
Rischio fotobiologico	RG0
Stabilità colore	SDCM3
Colore cornice	Bianco RAL 9003
CRI Resa cromatica	>90
Tipo driver	DALI
Ballast	Dimmerabile DALI
Efficienza	111 lm/W
Potenza equivalente	4x18w
Frequenza (max)	60 Hz
Frequenza (min)	50 Hz
Fattore di potenza	0,96
Res. filo incandescente	650 °C - 30s.
Corrente Inrush	25 A
Tempo di transizione Inrush	0,2
Flusso apparecchio	4000 lm
Flusso luminoso L70B10	71000 h
Flusso luminoso L70B50	100000 h
Flusso luminoso L80B10	45000 h
Flusso luminoso L80B20	50000 h
Flusso luminoso L80B50	62000 h
Flusso luminoso L90B10	25000 h
Flusso luminoso L90B50	29500 h
Installazione	Incasso in Controsoffitti
Tensione alimentazione (DC)	216 Vdc
Interruttori B10 (n. max)	22
Interruttori B16 (n. max)	35
Interruttori C10 (n. max)	22
Interruttori C16 (n. max)	35
THD	15



UGR	<b>19</b>
Range tensione alimentazione (DC)	<b>180÷250 VOLT</b>
Range tensione alimentazione (max)	<b>265 V</b>
Range tensione alimentazione (min)	<b>93 V</b>

## Installazione e applicazioni

Ambiente	<b>Uffici</b>
Applicazione	<b>Uffici, Aree Commerciali, Ambienti Pubblici</b>

## Specifiche meccaniche

Altezza	<b>9 mm</b>
Lunghezza	<b>595 mm</b>
Larghezza	<b>595 mm</b>
Peso	<b>3,5 Kg</b>
Materiale corpo	<b>Estrusione di alluminio</b>
Colore corpo	<b>Bianco RAL 9003</b>
Materiale cover	<b>Termoplastico PMMA trasparente</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

-, EN 60598-2-22:2014 + AC:2015 +  
AC:2016-05 + AC:2016-09 + A1:2020

## Accessori



**70059**  
KIT CAVETTO DI SICUREZZA



**70100**  
SUSPENSION 4 HOOK  
PANELED



**70049**  
CLIPS UNIVERSALE CGESSO  
M600



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



**70033**  
SUSPENSION WIRE PANELED

## Accessori inverter



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



**15037**  
MODULO LGFM



**15079**  
MODULO LG SLIM



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



**15080**  
MODULO DALI SLIM



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



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



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