



# Pannelli LED

L PAN M600 U19 C90 SD IP65 4K

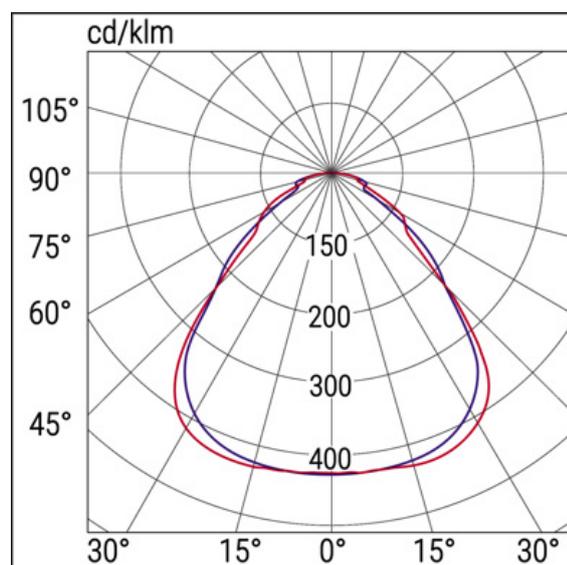
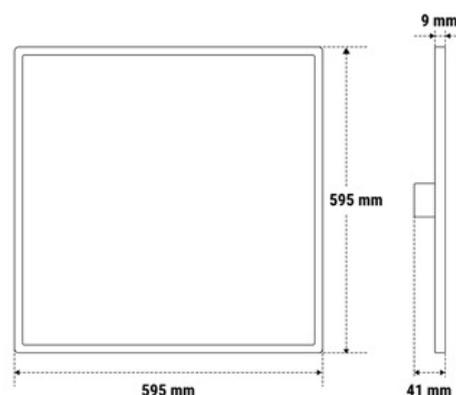
Pannello LED M600 adatto ad uffici e grandi aree, dotato di particolare diffusore microprismatizzato antiabbagliamento. Design minimale con spessore ridotto.

**Codice ordine 40119**

**EAN 8002219755469**

## Specifiche tecniche

Potenza assorbita	<b>36 W</b>
Tipo di tensione di alimentazione	<b>AC/DC</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>IP65</b>
Numero LED	<b>240</b>
Rischio fotobiologico	<b>RG0</b>
Stabilità colore	<b>SDCM3</b>
Colore cornice	<b>Bianco</b>
CRI Resa cromatica	<b>&gt;90</b>
Tipo driver	<b>SD X</b>
Ballast	<b>LED Smart driver (programmabile) a potenza costante</b>
Efficienza	<b>111 lm/W</b>
Potenza equivalente	<b>4x18w</b>
Frequenza (max)	<b>60 Hz</b>
Frequenza (min)	<b>50 Hz</b>
Fattore di potenza	<b>0.96</b>
Res. filo incandescente	<b>650 °C - 30s.</b>
Sensore di luce	<b>Si</b>
Sensore di movimento	<b>Si</b>
Corrente Inrush	<b>28 A</b>
Tempo di transizione Inrush	<b>0.15</b>
MTBF driver	<b>80000 h</b>
Flusso apparecchio	<b>4000 lm</b>
Flusso luminoso L80B20	<b>50000 h</b>
Installazione	<b>Incasso in Controsoffitti</b>
Tensione alimentazione (DC)	<b>216 Vdc</b>
Interruttori B16 (n. max)	<b>20</b>
Interruttori C16 (n. max)	<b>29</b>
THD	<b>18</b>
UGR	<b>19</b>
Range tensione alimentazione (DC)	<b>176÷250 VOLT</b>
Range tensione alimentazione (max)	<b>265 V</b>
Range tensione alimentazione (min)	<b>93 V</b>



## Installazione e applicazioni

Ambiente	Uffici
Applicazione	Uffici, Aree Commerciali, Ambienti Pubblici

## Specifiche meccaniche

Altezza	12 mm
Lunghezza	595 mm
Larghezza	595 mm
Peso	3.5 Kg
Materiale corpo	Estrusione di alluminio
Colore corpo	Bianco
Materiale cover	Termoplastico PMMA trasparente
Grado di protezione vano alimentazione	IP65
Grado di protezione IP	IP65
Grado di protezione IK	IK05

## 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

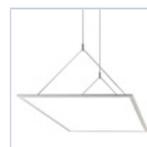
## Accessori



**70059**  
KIT CAVETTO DI SICUREZZA



**20097**  
CORNICE PLAF LED PANEL  
600X600



**70100**  
SUSPENSION 4 HOOK  
PANELED

## Accessori domotica



**15022**  
MODULO RADIO DOMOTICO



**15034**  
MODULO 1-10V



**20104**  
TRASMETTITORE RADIO  
DOMOTICO



**21102**  
CENTRALE DOMOTICA SD-  
LGFM



**15024**  
MODULO DALI

## Accessori inverter



**19391**  
INV EXT AT/LG AR 15W 55V LIFE



**19368**  
INV P&L LED SESA3H 20-60V  
IP65



**19375**  
MODULO LGFM INVERTER LED



**19376**  
GUSCIO IP65 INVERTER LED



**19355L**  
INV LED AT/LG AR 9W 55V LIFE