



## LED Panel

LPAN 418 M600 U19 C90 SDB 4K

**Beghelli**  
IDEE PIENE DI VITA

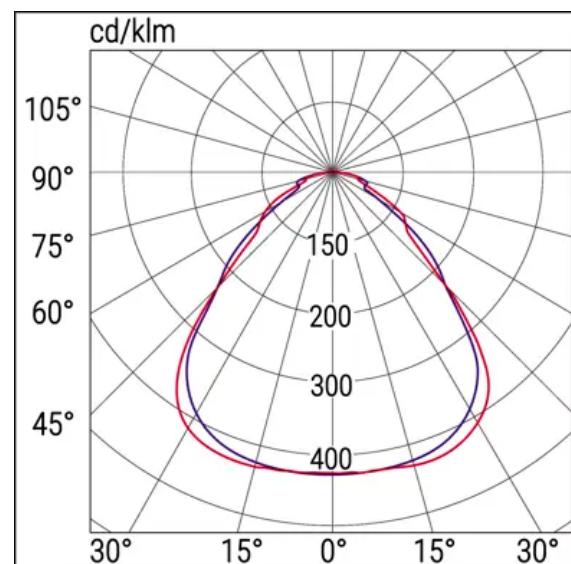
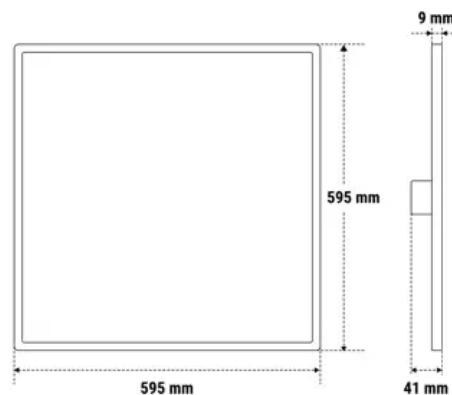
Pannello LED M600 adatto ad uffici e grandi aree, dotato di particolare diffusore microprismatizzato antiabbagliamento. Design minimale con spessore ridotto.

**Codice ordine 42301**

EAN 8002219892614

### 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>IP40</b>
Numero LED	<b>240</b>
Rischio fotobiologico	<b>RG0</b>
Stabilità colore	<b>SDCM3</b>
Colore cornice	<b>Bianco RAL 9003</b>
CRI Resa cromatica	<b>&gt;90</b>
Tipo driver	<b>SDB</b>
Ballast	<b>Dimmerabile DALI</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>
Corrente Inrush	<b>20 A</b>
Tempo di transizione Inrush	<b>0,12</b>
Flusso apparecchio	<b>4000 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 in Controsoffitti</b>
Tensione alimentazione (DC)	<b>216 Vdc</b>
Interruttori B10 (n. max)	<b>22</b>
Interruttori B16 (n. max)	<b>35</b>
Interruttori C10 (n. max)	<b>22</b>
Interruttori C16 (n. max)	<b>35</b>
THD	<b>15</b>



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>

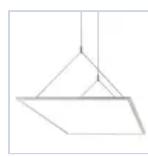
### Specifiche meccaniche

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>

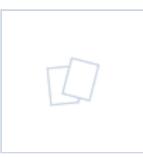
### Certificati e normative

REG. 2019/2020(EU), EN 62471:2008,  
 EN IEC 60598-1:2021, EN 60598-2-  
 1:1989, EN IEC 63000:2018, EN IEC  
 55015:2019 + A11:2020, EN IEC 61000-  
 3-2:2019, EN 61000-3-3:2013, EN  
 61547:2009, EN 300 328 V2.2.2

### Accessori

	<b>70100</b> SUSPENSION 4 HOOK PANELED		<b>70049</b> CLIPS UNIVERSALE CGESSO M600		<b>20097</b> KIT FRAME PLAF LED PAN 60X60
	<b>70059</b> KIT CAVETTO DI SICUREZZA		<b>70033</b> SUSPENSION WIRE PANELED		

### Accessori domotica

	<b>15062</b> SENSORE PRES BLE UFFICI IP40		<b>15054</b> MOD AUTODIM RADIO IP40		<b>15064</b> CONCENTRATORE WIFI BLE
	<b>15063</b> SENSORE PRESE BLE INDUSTR IP65		<b>15065</b> TRASMETTITORE BLE		<b>21102</b> CENTRALE DOMOTICA SD-LGFM
	<b>15053</b> MOD AUTODIM IP40		<b>20104</b> TRASMETTITORE RADIO DOMOTICO		<b>15074</b> CONC WiFi BLE ETHERNE EASY BOX

### Accessori inverter



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



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



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



**15079**  
MODULO LG SLIM



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



**15080**  
MODULO DALI SLIM



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



**15037**  
MODULO LGFM