



LED Panel

PAN LED 45W 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 70045

EAN 8002219738059

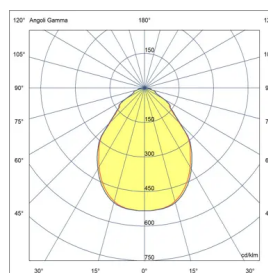
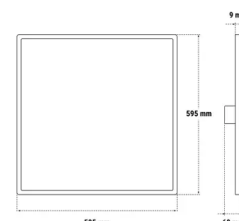
Specifiche tecniche

Potenza assorbita	45 W
Tipo di tensione di alimentazione	AC
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	192
Stabilità colore	SDCM3
Colore cornice	Bianco RAL 9003
CRI Resa cromatica	>80
Tipo driver	ED
Ballast	Per LED a corrente costante
Efficienza	95 lm/W
Potenza equivalente	4x18w
Frequenza (max)	60 Hz
Frequenza (min)	50 Hz
Fattore di potenza	0,95
Res. filo incandescente	650 °C - 30s.
Flusso apparecchio	4275 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, Incasso in Controsoffitti
Materiale cornice	Alluminio
UGR	19
Range tensione alimentazione (max)	253 V
Range tensione alimentazione (min)	207 V

Installazione e applicazioni

Ambiente	Uffici
Applicazione	Uffici, Negozi

Specifiche meccaniche



Altezza	9 mm
Lunghezza	595 mm
Larghezza	595 mm
Peso	3,7 Kg
Materiale corpo	Alluminio Verniciato Bianco
Colore corpo	Bianco RAL 9003
Materiale cover	Metacrilato Opal Bianco
Grado di protezione vano alimentazione	IP20
Grado di protezione IP	IP20/IP40
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



70033
SUSPENSION WIRE PANELED



70049
CLIPS UNIVERSALE CGESSO M600



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



20089
KIT FRAME PLAF BACKLITE 60X60



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

Accessori inverter



15037
MODULO LGFM



15080
MODULO DALI SLIM



RA13
BOOSTER BAT LiFe 6.4V 1.5Ah



15079
MODULO LG SLIM



19398
INV UNIV AT RM 5W 20-240V



19399
INV UNIV CT 5W 20-240V