

# LED PANEL SOLE

## SERIE: LPS

### MODELLO 120X30



SPECIFICHE GENERALI	
Tipologia del prodotto	:Pannello LED
Descrizione	:Pannello a LED per installazioni ad incasso, possibilità di installazione a plafone e sospensione con relativo kit di fissaggio
Applicazioni	:Illuminazione di ambienti interni
Potenza assorbita (W)	:51w
Potenza nominale (W)	:48w
Corpo e cornice	:in lega di alluminio Verniciato a polvere di colore bianco
Diffusore	:In tecnopolimero prismaticizzato ad alta trasmittanza PMMA
Peso	:3kg
Dimensioni (in mm)	:1195x295x13
Grado di protezione	:IP40

**SPECIFICHE ILLUMINOTECNICHE**

Sorgente luminosa	:Modulo Led
Temperatura colore	:4000k
Indice di resa cromatica	:CRI >80
Flusso luminoso	:4800 lumen
Efficienza luminosa (lm/W)	:100 lm/w
Fattore di abbagliamento UGR	:<19
Low flicker	:<2%

**CARATTERISTICHE ELETTRICHE**

Tensione di alimentazione	:Alimentatore 220-240V
Frequenza nominale (Hz)	:50/60 Hz

**CLASSIFICAZIONI / CERTIFICAZIONI**

Classe fotobiologica	:Gruppo esente da rischi in conformità alla normativa CEI EN 62471:2010-01, IEC TR 62778:2014
Classe di isolamento	:II
Conformità CE	:CE
Garanzia	:5 anni
Norme di riferimento	:CEI EN 60598-1:2015 + A11:2009; IEC 60598-2:2015 2-1, 2-2

**INSTALLAZIONI**

Tipo di installazione	:A incasso A plafone e sospensione (con relativo kit di fissaggio)
-----------------------	---





Il diffusore dei LED PANEL SOLE è realizzato con una lastra di materiale di grande efficienza, il PMMA (polimetilmetacrilato), un polimero che mantiene inalterate le sue caratteristiche nel tempo ed evita la tendenza all'ingiallimento. SOLE ha scelto di produrre Led panel con materiali che garantiscono una lunga durata nel tempo, così da offrire un reale mantenimento delle caratteristiche tecniche di base: mantenimento del flusso luminoso all'80% 50.000h (L80B20), perfetta resa del colore CRI > 80, assenza di abbagliamento UGR < 19 e basso livello di flickering certificato.

### ACCESSORI OPZIONALI

Kit per installazione a plafone

Kit per installazione su cartongesso

Kit per installazione a sospensione

### Kit per fissaggio a sospensione



### Telaio SOLE per led panel 120x30

