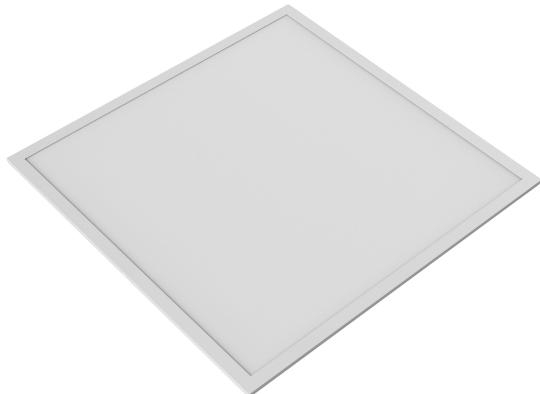


# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## Panel Essential 600x600mm 4000K

Essentials Panel | Panel Essential per applicazioni quotidiane



### Aree di applicazione

- Spazi abitabili

### Vantaggi del prodotto

- Emissione luminosa omogenea
- Installazione facile e veloce
- Design 2 in 1: montaggio ad incasso o superficie con kit add-on
- Telaio per montaggio su superficie per pannello 60 x 60 per montaggio senza viti

### Caratteristiche del prodotto

- Apparecchio a parete e soffitto
- Il pannello da incasso può essere utilizzato come pannello di superficie quando il set di cornici viene acquistato separatamente



**DATI TECNICI****DATI ELETTRICI**

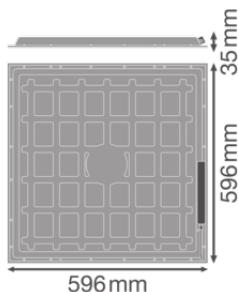
Potenza nominale	36,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	178,000 mA
Limit.corrente inrush $T_{h50}$	10.4 $\mu$ s
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	7
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	15
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I

**Dati fotometrici**

Flusso luminoso	3200 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	3850 lm
Efficienza luminosa	88 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	6 sdcm
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Aampiezza fascio luminoso	110 °
UGR longitudinal	< 25

**DIMENSIONI E PESO**

Lunghezza	596,00 mm
Larghezza	596,00 mm
Altezza	35,00 mm
Peso prodotto	1410,00 g



PANEL ESSENTIAL 60X60CM 36W  
WT

### MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Aluminum Plastic
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

### APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo di collegamento	Cavo, 3-poli
Grado di protezione	IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Ambiente applicativo	Indoor
Lunghezza per il montaggio	590,00 mm
Larghezza per il montaggio	590,00 mm
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

Durata	
Durata L70/B50 @ 25 °C	20000 h <sup>1)</sup>
Numero cicli accensione / spegnimento	10000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

## SENSORE

Tipo di sensore	-
-----------------	---

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

## Apparecchiatura / Accessori

- Unità di alimentazione inclusa
- Per il montaggio a incasso (il montaggio a parete o a sospensione richiede accessori per il montaggio)

## Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.
- Gli apparecchi di illuminazione non sono adatti alla copertura con materiale termicamente isolato.
- Controllare l'idoneità di parete-soffitto. In caso di dubbi, chiedere consiglio a un professionista.
- Prodotto in classe di protezione I. Tutte le parti metalliche dell'involucro elettricamente conduttrive che possono assorbire tensione durante il funzionamento o durante la manutenzione in caso di guasto devono essere collegate in modo continuo al conduttore di protezione di terra.

## DOWNLOAD

Documenti e certificati	Nome del documento
 Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	PANEL ESSENTIAL
 Informazioni legali	Safety insert G11219601
 Dichiarazioni di conformità	PANEL ESSENTIAL
 Dichiarazioni di conformità UKCA	Fixed LUM

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854451584	Astuccio 1	40 mm x 690 mm x 58 mm	1972.00 g	1.60 dm <sup>3</sup>

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854451591	Cartone di spedizione 5	630 mm x 240 mm x 630 mm	9860.00 g	95.26 dm <sup>3</sup>

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

---

## DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.