

# SCHEDA 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

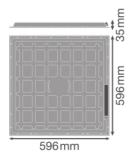
Potenza nominale	36,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	178,000 mA
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	10.4 μs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	7
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	15
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I

## Dati fotometrici

Flusso luminoso	3200 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
Ampiezza 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	IndoorIndoor
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

<sup>1)</sup> 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 conduttive 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
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	PANEL ESSENTIAL
PDF	Informazioni legali	Safety insert G11219601
PDF	Dichiarazioni di conformità	PANEL ESSENTIAL
PDF	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.