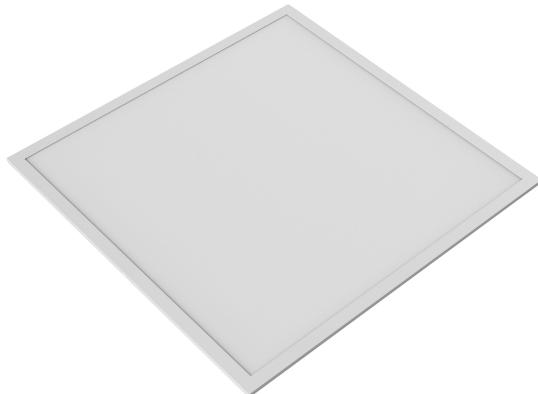


## FICHE PRODUIT

# Panel Essential 600x600mm 4000K

Essentials Panel | Panneaux essentiels à des fins d'utilisation de base



### Zones d'application

- Lieux de vie (salons, salles à manger, chambres, etc.)

### Avantages du produit

- Distribution lumineuse homogène
- Installation facile et rapide
- Excellent rapport prix/performance

### Caractéristiques du produit

- Appliques murales et plafonniers
- Durée de vie : jusqu'à 25 000 h
- Type de protection : IP20



**DONNÉES TECHNIQUES****DONNÉES ÉLECTRIQUES**

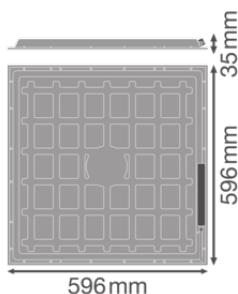
Puissance nominale	36,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	178,000 mA
Durée courant appel T sub h50 / sub	10.4 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	7
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	15
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	I

**Données photométriques**

Flux lumineux	3200 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	3850 lm
Efficacité lumineuse	88 lm/W
Temp. de couleur	4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	6 sdcm
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	110 °
UGR longitudinal	< 25

**DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	596,00 mm
Largeur	596,00 mm
Hauteur	35,00 mm
Poids du produit	1410,00 g



PANEL ESSENTIAL 60X60CM 36W  
WT

### Matériaux & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur de la teinte	Blanc
Matériaux de corps	Aluminum Plastic
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

### APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Type de connexion	Câble, 3-poles
Type de protection	IP20
Indice de protection IK (résist. aux [PIM])	IK03
Gradable	Non
Montage	Surface
Application	Indoor
Longueur d'encastrement	590,00 mm
Largeur de montage	590,00 mm
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

### Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	20000 h <sup>1)</sup>
Nombre de cycles de commutation	10000

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

## CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / UKCA
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Vis de montage et chevilles incluses

## Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- Les luminaires ne conviennent pas pour être recouverts de matériaux à isolation thermique.
- Vérifiez l'adéquation du mur et du plafond. En cas de doute, demandez conseil à un professionnel.
- Produit de classe de protection I. Toutes les pièces métalliques conductrices d'électricité du boîtier qui peuvent absorber une tension pendant le fonctionnement ou pendant la maintenance en cas de défaut doivent être reliées en permanence au conducteur de protection.

## TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	PANEL ESSENTIAL
 Informations légales	Safety insert G11219601
 Déclarations de conformité	PANEL ESSENTIAL
 Déclarations de conformité UKCA	Fixed LUM

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854451584	Etui carton fermé 1	40 mm x 690 mm x 58 mm	1972.00 g	1.60 dm <sup>3</sup>
4099854451591	Carton de regroupement 5	630 mm x 240 mm x 630 mm	9860.00 g	95.26 dm <sup>3</sup>

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

## AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.