

# FICHE PRODUIT PANEL VAL 600 TPB 36 W 4000 K WT

PANEL VALUE 600 TPB | Panel encastré avec diffuseur classé TP (B), 600 x 600 mm

VALUE CLASS



#### Zones d'application

- Remplacement direct des luminaires avec lampes fluorescentes
- Bureaux, salles de conférence
- Zones d'accueil, couloirs, ascenseurs
- Convient aux systèmes encastrés avec une grille de dimensions 600 x 600 mm

## Avantages du produit

- Luminaires bon rapport qualité/prix
- Garantie de 3 ans
- Faible scintillement grâce à un ballast électronique spécial
- Convertisseur externe pour plus de flexibilité et une installation facilitée
- Éclairage de secours possible avec le boîtier de conversion d'urgence LEDVANCE

#### Caractéristiques du produit

- Durée de vie (L70/B50) : jusqu'à 50 000 h (à 25 °C)
- Cadre en aluminium extrudé
- Diffuseur en polystyrène (classé TP (B))



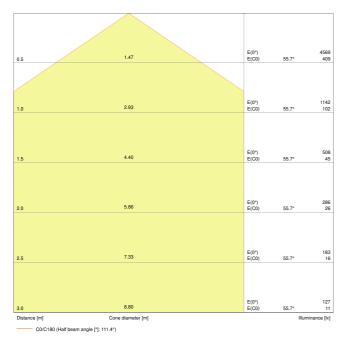
# DONNÉES TECHNIQUES

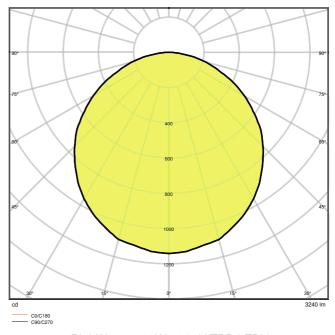
# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	36,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Courant d'appel	10,4 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	200 μs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	19
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	19
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	30
Facteur de puissance $\lambda$	≥0,95
Distorsion harmonique totale	< 15 %
Classe de protection	II II
Mode d'opération	External LED driver

## Données photométriques

Flux lumineux	3240 lm
Efficacité lumineuse	90 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	5 sdcm
Intensité lumineuse	-
Indice du papillottement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Angle de rayonnement	120 °



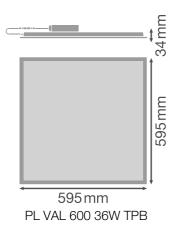


PL VAL 600 36W 4000K TPB LEDV

PL VAL 600 36W 4000K TPB LEDV

#### **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	595,00 mm
Largeur	595,00 mm
Hauteur	34,00 mm
Poids du produit	1800,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Numéro RAL [PIM]	RAL 9003
Matériau de corps	Acier
Matériau de fermeture	Polystyrene (PS)
Matière de la surface émettrice.	Polystyrene
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

#### **APPLICATION & MONTAGE**

Plage de température ambiante	-10+45 °C
Type de connexion	Bornier sans vis
Type de protection	IP40
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK02
Gradable	Non
Montage	Encastré/suspendu/en surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Application	Indoor
Longueur d'encastrement	580 mm
Largeur de montage	580 mm
Profondeur d'encastrement	50,0 mm
Source lumineuse remplaçable	Non

### Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 ° C	50000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	50000 h
Nombre de cycles de commutation	25000

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

#### Alimentation

Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	≤ 5 %
--	-------

## **CERTIFICATS ET NORMES**

Normes	CE / CB
--------	---------

Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplacable	Non remplaçable

#### **ACCESSOIRES EN OPTION**

Image du produit	Nom du produit	EAN	
30000	PANEL Suspension Kit	4058075402928	
	EM CONVERSION BOX	4058075237025	
	PANEL 600 SURFACE MOUNT KIT H70 VAL	4058075402843	
$\Diamond$	PANEL 600 RECESSED MOUNT FRAME	4058075402881	
	CONNECTOR BOX 5POLE L/N 4x	4058075473010	
& & ::	PANEL SECURITY KIT 4x	4058075472990	
	PANEL 600 SURFACE MOUNT KIT H75	4058075472914	
Limme	PANEL RECESSED MOUNT CLIPS VAL 4x	4058075409859	

## **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Accessoires pour plusieurs options de montage disponibles
- Ballast externe inclus

#### **TÉLÉCHARGEMENTS**

Documents et certificats	Nom du document	
Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	PANEL	
Informations légales	LSI PL PFM AND VAL	
Informations légales	Legal Insert	
Déclarations de conformité UKCA	PL VAL 600 TPB	
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document	
Fichier IES (IES)	PL VAL 600 36W 4000K TPB LEDV	
Fichier LDT (Eulumdat)	PL VAL 600 36W 4000K TPB LEDV	
Fichier ULD (DIALux)	PL VAL 600	
Fichier ROLF (RELUX)	PL VAL 600	
Fichier UGR (tableau UGR)	PL VAL 600 36W 4000K TPB LEDV	
Courbe de distribution de la lumière type cône	PL VAL 600 36W 4000K TPB LEDV	
Courbe de répartition de la lumière type polaire	PL VAL 600 36W 4000K TPB LEDV	
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité  Informations légales  Informations légales  Déclarations de conformité UKCA  Photométrie et fichiers pour études d'éclairage  Fichier IES (IES)  Fichier LDT (Eulumdat)  Fichier ULD (DIALux)  Fichier ROLF (RELUX)  Fichier UGR (tableau UGR)  Courbe de distribution de la lumière type cône	

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075384347	Etui carton fermé 1	602 mm x 40 mm x 648 mm	2192.00 g	15.60 dm <sup>3</sup>
4058075384354	Carton de regroupement 4	667 mm x 182 mm x 634 mm	10015.00 g	76.96 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.

#### Références / Liens

- Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

#### **AVERTISSEMENT**

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