



ECLAIRMAG

# PL VAL 600 36W/4000K UGR19

Nos produits > Éclairage > Éclairage intérieur fonctionnel > Downlight - Dalle > PL VAL 600 36W/4000K UGR19

<https://eclairmag.fr/ledvance-ldv-pl-val-600-36w-4000k-3600lm-panel-ugr19-ledvance-101394479.html>

## Description courte

Marque : LEDVANCE

Fabricant : LEDVANCE

Référence : OSR142200

LEDVANCE Panel LED Value 600 UGR<19 - Cadre Alu blanc satiné - 36W - 3600lm - 100lm/W - 4000K - 50000h - IP40 - Classe II - 595x595x35mm - Alim externe - Montage encastré, saillie, suspension (accessoires) - Filin inclus - Garantie 3 ans



VISUEL INDISPONIBLE

## Description

LEDVANCE Panel LED Value 600 UGR<19 - Cadre Alu blanc satiné - 36W - 3600lm - 100lm/W - 4000K - 50000h - IP40 - Classe II - 595x595x35mm - Alim externe - Montage encastré, saillie, suspension (accessoires) - Filin inclus - Garantie 3 ans

## Avantages

- Luminaires bon rapport qualité/prix
- Réduction de l'éblouissement appropriée (UGR <19)
- Faible scintillement grâce à un ballast électronique spécial
- Économies d'énergie grâce à l'efficacité du système allant jusqu'à 100 lm / W
- Convertisseur externe pour plus de flexibilité et une installation facilitée
- Versions avec alimentation DALI disponibles

## Caractéristiques

## Données électriques

Puissance nominale	36,00 W
Mode d'opération	External LED driver
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,90
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	19
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	19
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	30
Courant d'appel	10.4 A
Distorsion harmonique totale	<15 %
Durée courant appel T sub h50 / sub	200 $\mu$ s

## Données de l'alimentation du luminaire

Sans scintillement	Oui
ECG - Output ripple current	$\leq 5$ %

## Données photométriques

Temp. de couleur	4000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	>80
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Flux lumineux	3600 lm
Efficacité lumineuse	100 lm/W
Ecart-type de correspondance de couleur	5 sdc <sub>m</sub>

## Données photométriques

Angle de rayonnement	90,00 °
UGR lateral	<19
UGR longitudinal	<19

## Dimensions & poids

Longueur	595,0 mm
Largeur	595,0 mm
Hauteur	35,0 mm
Poids du produit	1800,00 g
Largeur de montage	580.0 mm
Longueur d'encastrement	580.0 mm

## Couleurs & matériaux

Couleur du produit	White
Couleur du teinte	White
Matériau de corps	Aluminum
Matière de la surface émettrice.	Polystyrene

## Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante -10...+45 °C

## Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	25000
Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	30000 h

## Donnée produit supplémentaire

Montage	Recessed/Suspended/Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Notes bas de page util. uniquem. produit	Available from February 2020

## Capacités

Gradable	Non
Type de connexion	SCREWLESS TERMINAL
Module LED remplaçable	Non remplaçable

## Certificats & Normes

Type de protection	IP40
Classe de protection	II
Indice de protec. IK (résist. aux chocs)	IK02
Test au fil incand. selon CEI 695-2-1	650 °C
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG 0
Température de surface limitée	Non pertinent
Normes	CE/CB/EAC/RoHS

## Mode d'emplois

- 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

# Informations complémentaires

Quantité d'unité Prix	0.000000	
Marque	LEDVANCE	
Ean13	4058118142200	
Référence fabricant	4058118142200	
Caractéristiques produit	Unité de conditionnement Pièce / unité	FS1
	Dimensions (h x l x L)	602mm x 40mm x 648mm
	Poids approximatif	2192,00g
	Volume	15.60dm <sup>3</sup>
	adapté à un montage en applique	OUI
	adapté à une suspension	OUI
	adapté à un montage au plafond	OUI
	adapté à un montage encastré	OUI
	adapté à un montage en saillie	OUI
	source lumineuse	LED non interchangeable
	source lumineuse fournie	OUI
	matériau du boîtier/corps	aluminium
	couleur du boîtier/corps	blanc
	matériau de la verrine	plastique opalin
	finition du paralume	ultra brillant
	type de tension	AC
	appareillage	ballast électronique
	appareillage fourni	OUI
	pas de variation	OUI
	élément de distribution de lumière	diffuseur
	angle de faisceau	faisceau très extensif >80°
	émission de lumière	direct
	durée de vie nominale L70/B50 à 25°C (h)	50000
	durée de vie nominale L80/B10 à 25°C (h)	50000
	durée de vie nominale L90/B10 à 25°C (h)	30000
	indice de protection (IP)	IP40
	Indice de protection contre les chocs (IK)	IK02
	classe de protection	II
	température ambiante nominale selon IEC 62722-2-1 (°C)	+45
	convient pour l'éclairage d'urgence	OUI
	puissance du système (W)	36.00
	efficacité du luminaire (lm/W)	100
	flux lumineux utile (lm)	3600
	couleur de la lumière	blanc
	température de couleur (K)	4000
	indice de rendu des couleurs CRI	80-89
	facteur de puissance (cos phi)	0.90
	largeur (mm)	595.00
	hauteur/profondeur (mm)	50.0
	longueur (mm)	595.00
	longueur d'encastrement (mm)	580
	largeur d'encastrement (mm)	580
hauteur/profondeur d'encastrement (mm)	50.0	
type de câblage	terminaison	
nombre de pôles	2	
type de raccordement	borne à fichier	
QC Boite	1	
QCT	PF	
QC Carton	4	
	<b>Document(s)</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Fiche technique du produit</a></li> <li>• <a href="#">Fiche technique de la gamme</a></li> <li>• <a href="#">Notice</a></li> </ul>	
Ean13	4058118142200	
Fournisseur	LEDVANCE	
Référence Odelec-Nollet	006037023	



