

## LEDVANCE® Panel 600x600

### Dalle LED



#### Applications

- Bureaux
- Couloirs
- Salle de conférence
- Bâtiments administratifs
- Commerces

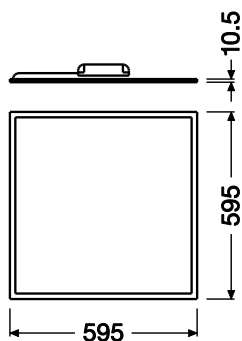
#### Avantages

- Remplace avantageusement les luminaires conventionnels 4x18W ou 4x14W
- Facile et rapide à installer
- Distribution lumineuse parfaitement homogène
- Version avec UGR<19 conforme à la NF EN 12464-1 pour éclairage des postes de travail avec écran
- Alimentation externe
- Très faible encombrement (hauteur seulement 10,5mm)
- Possibilité de montage en suspension ou en saillie (kit à commander séparément)
- Possibilité de convertir en version DALI (drivers recommandés cf. page 3)
- Certification : CE, CB, TUEV SUD

#### Caractéristiques

- Efficacité lumineuse : jusqu'à 110 lm/W
- Flux lumineux : jusqu'à 4000lm
- Températures de couleur : 3000K, 4000K, 6500K
- Excellente constance de la teinte - homogénéité <4 SDCM
- Angle : 120° et 90° pour les versions UGR<19 (conforme NF EN 12464-1)
- Protection : IP20 / IK06
- Corps en aluminium et diffuseur opale lisse (version standard) ou prismatique (version UGR<19)
- Températures de fonctionnement admissibles : -10° à +45 °C
- Durée de vie (L70/B50): 50 000h
- 5ans de garantie

## Données techniques



Désignation	EAN 10	Puissance [W]	Tension [V]	Facteur puissance [λ]	Flux lumineux [lm]	Température couleur [K]	IRC [Ra]
Panel LED 30W/3000K	4058075 <b>000483</b>	30W	230V	> 0.9	3000	3000K	>80
Panel LED 30W/4000K	4058075 <b>000506</b>	30W	230V	> 0.9	3000	4000K	>80
Panel LED 30W/6500K	4058075 <b>000520</b>	30W	230V	> 0.9	3000	6500K	>80
Panel LED 40W/3000K	4058075 <b>000544</b>	40W	230V	> 0.9	4000	3000K	>80
Panel LED 40W/4000K	4058075 <b>000568</b>	40W	230V	> 0.9	4000	4000K	>80
Panel LED 40W/6500K	4058075 <b>000582</b>	40W	230V	> 0.9	4000	6500K	>80
Panel LED 33W/3000K UGR<19	4058075 <b>000605</b>	33W	230V	> 0.9	3100	3000K	>80
Panel LED 33W/4000K UGR<19	4058075 <b>000629</b>	33W	230V	> 0.9	3600	4000K	>80
Kit de suspension	4058075 <b>800106</b>	3 mètres					
Kit montage saillie	4058075 <b>813816</b>						
Brancards pour plafond plâtre	4058075 <b>811089</b>	8 pièces					

Désignation	Angle	Durée de vie L70 / B50 [h]	Protection IP	UGR	Classe protection	Dimensions l x w ou ø [mm]	Hauteur h [mm]	Couleur luminaire
Panel LED 30W/3000K	120°	50000	20	22	II	595 x 595	10.5	Blanc satiné
Panel LED 30W/4000K	120°	50000	20	22	II	595 x 595	10.5	Blanc satiné
Panel LED 30W/6500K	120°	50000	20	22	II	595 x 595	10.5	Blanc satiné
Panel LED 40W/3000K	120°	50000	20	22	II	595 x 595	10.5	Blanc satiné
Panel LED 40W/4000K	120°	50000	20	22	II	595 x 595	10.5	Blanc satiné
Panel LED 40W/6500K	120°	50000	20	22	II	595 x 595	10.5	Blanc satiné
Panel LED 33W/3000K UGR<19	90°	50000	20	<19	II	595 x 595	10.5	Blanc satiné
Panel LED 33W/4000K UGR<19	90°	50000	20	<19	II	595 x 595	10.5	Blanc satiné

## Informations conditionnement

Désignation	EAN 10	Dimensions carton l x w x h [mm]	Poids carton EAN 10 [g]	Volume [dm³]
Panel LED 600 30W/3000K 230V	4058075 <b>000483</b>	680 x 625 x 38	4085	19.05
Panel LED 600 30W/4000K 230V	4058075 <b>000506</b>	680 x 625 x 38	4085	19.05
Panel LED 600 30W/6500K 230V	4058075 <b>000520</b>	680 x 625 x 38	4085	19.05
Panel LED 600 40W/3000K 230V	4058075 <b>000544</b>	680 x 625 x 38	4085	19.05
Panel LED 600 40W/4000K 230V	4058075 <b>000568</b>	680 x 625 x 38	4085	19.05
Panel LED 600 40W/6500K 230V	4058075 <b>000582</b>	680 x 625 x 38	4085	19.05
Panel LED 600 33W/3000K 230V UGR<19	4058075 <b>000605</b>	680 x 625 x 38	4085	19.05
Panel LED 600 33W/4000K 230V UGR<19	4058075 <b>000629</b>	680 x 625 x 38	4085	19.05
Kit de suspension	4058075 <b>800106</b>			
Kit montage saillie	4058075 <b>813816</b>			
Brancards pour plafond plâtre	4058075 <b>811089</b>			

### Contrôleurs DALI compatibles recommandés

Désignation	EAN 10	Puissance [W]	Tension entrée [V AC]	Tension sortie [V DC]	Courant [mA DC]	EAN 10 Driver DALI	Désignation Driver DALI
Panel LED 30W/3000K	4058075 <b>000483</b>	30W	220-240V	22-35V	900	4052899919440	OTi DALI 35/220...240/1A0 LT2
Panel LED 30W/4000K	4058075 <b>000506</b>	30W	220-240V	22-35V	900	4052899919440	OTi DALI 35/220...240/1A0 LT2
Panel LED 30W/6500K	4058075 <b>000520</b>	30W	220-240V	22-35V	900	4052899919440	OTi DALI 35/220...240/1A0 LT2
Panel LED 40W/3000K	4058075 <b>000544</b>	40W	220-240V	22-30V	1200	4052899919433	OTi DALI 50/220-240/1A4 LT2 L
Panel LED 40W/4000K	4058075 <b>000568</b>	40W	220-240V	22-30V	1200	4052899919433	OTi DALI 50/220-240/1A4 LT2 L
Panel LED 40W/6500K	4058075 <b>000582</b>	40W	220-240V	22-30V	1200	4052899919433	OTi DALI 50/220-240/1A4 LT2 L
Panel LED 33W/3000K UGR<19	4058075 <b>000605</b>	33W	220-240V	22-35V	900	4052899919440	OTi DALI 35/220...240/1A0 LT2
Panel LED 33W/4000K UGR<19	4058075 <b>000629</b>	33W	220-240V	22-35V	900	4052899919440	OTi DALI 35/220...240/1A0 LT2

### Accessoires obligatoires

Serre câble OT 35 B-style	4052899 <b>077881</b>
Serre câble OT 50 A-style	4052899 <b>089570</b>

### Nombre maximum de luminaires par disjoncteur

Désignation	EAN 10	Type C10 A	Type B16 A	Type C16 A
Panel LED 30W/3000K	4058075 <b>000483</b>	32	35	50
Panel LED 30W/4000K	4058075 <b>000506</b>	32	35	50
Panel LED 30W/6500K	4058075 <b>000520</b>	32	35	50
Panel LED 40W/3000K	4058075 <b>000544</b>	32	35	50
Panel LED 40W/4000K	4058075 <b>000568</b>	32	35	50
Panel LED 40W/6500K	4058075 <b>000582</b>	32	35	50
Panel LED 33W/3000K UGR<19	4058075 <b>000605</b>	32	35	50
Panel LED 33W/4000K UGR<19	4058075 <b>000629</b>	32	35	50

### IMPORTANT :

Il est impératif de calibrer le courant de sortie du convertisseur DALI OSRAM.

Pour cela il faut ajouter une résistance en respectant les valeurs ci-dessous :

- Panel 30W et 33W courant de 900mA = résistance de **5,6 kOhm**
- Panel 40W courant de 1200mA = résistance de **4,22 kOhm**

### Réclamations

Sous réserve de modifications sans préavis. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours avoir la version la plus à jour