

Lot de 100 dalles LED 60x60 - UGR23 - 120 lm/W - 40W - 230V - ECONX

**40 W****IP40****115°****Au choix****Classe D****x100**
120 lm/W**x100**
120 lm/W**x100**
120 lm/W

Cadre Blanc

Lot de 100 dalles LED UGR<23 60x60 120lm/W. Finition acier laqué blanc satiné.

Dimensions : 595x595mm | 120lm/W | Diffusion : 115° | Diffuseur anti-jaunissement | 230V | Driver inclus.

- Délivre un éclairage puissant grâce à ses **120 lumens par watt** ;
- Luminosité constante pendant plus de 50 000 heures (L90B10) et **garantie 5 ans** ;
- Fournie avec un driver de marque **Lifud** ou **AiDimming** (selon la version).

Disponible en différentes versions (non dimmable, TRIAC, DALI, ...), ce lot de 100 dalles LED 60x60 120lm/W offre un éclairage puissant. Proposé en blanc chaud, blanc jour ou blanc neutre, ce panneau LED s'intégrera parfaitement dans divers espaces tels que les ateliers, bureaux, garages ou magasins.

Garantie : 5 ans.

Informations complémentaires :

Dalle LED 60x60 : un éclairage performant pour tous vos espaces

Profitez des avancées de la technologie LED avec notre nouvelle dalle LED 595x595 qui atteint désormais une **efficacité lumineuse de 120 lm/W**. Son angle de diffusion de 115° offre une lumière large et agréable, sans scintillement, pour un confort visuel optimal.

L'avantage BYLED : comparé à une dalle LED standard de seulement 80 ou 100 lm/W, la dalle LED 120 lm/W vous offrira plus de lumière pour la même consommation électrique !

Avec une **garantie de 5 ans**, un diffuseur anti-jaunissement et une durée de vie de plus de 50 000 heures (L90B10), notre nouvelle dalle LED 60x60 s'intégrera discrètement dans vos faux-plafonds, et pour longtemps !

Les différentes températures de couleurs disponibles pour ce lot de 100 panneaux LED blancs :

- Blanc chaud (3000K) avec une teinte légèrement orangée ;
- Blanc jour (4000K) similaire à la lumière du soleil à son zénith ;
- Blanc neutre (5000K) pour un éclairage vif semblable à un flash d'appareil photo.

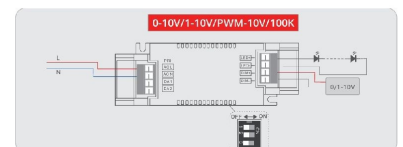
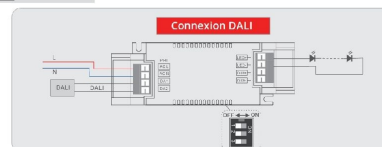
Des panneaux LED en différentes versions pour vos différents besoins

BYLED vous propose ce lot de 100 dalles LED offrant un rendement luminosité/consommation supérieur de 20% par rapport aux modèles d'ancienne génération. Disponibles en plusieurs versions, ces dalles s'adaptent parfaitement à vos exigences en matière d'éclairage.

Nous proposons les options suivantes :

- **Non dimmable (30W ou 40W) :** équipées d'un **driver Lifud**, ces dalles LED garantissent une qualité d'éclairage optimale mais ne permettent pas la variation d'intensité lumineuse ;
- **Dimmable TRIAC :** livrées avec un **driver TRIAC dimmable**, ces dalles LED vous permettent d'ajuster facilement la luminosité grâce à [un variateur](#) ;
- **Dimmable DALI, 0-10V, 1-10V, PWM, 100K et Push Dim :** dalles LED fournies avec un **transformateur DALI** pour créer des scénarios d'éclairage personnalisés via un système DALI centralisé. Cette version prend également en charge les variations 0-10V, 1-10V, PWM, 100K ou via bouton poussoir.

Connexion :



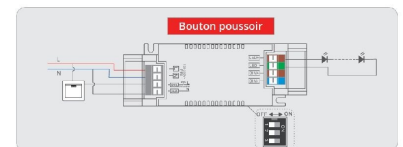
Bouton poussoir :



Appuie rapide : allumage / extinction.

Appuie long : variation de luminosité.

Une fois la luminosité ajustée, celle-ci restera sauvegardée lors du prochain allumage.



Pour une installation réussie, optez pour nos accessoires de dalles LED 40W

- Vous souhaitez encastrer votre dalle LED dans un faux plafond de type BA13 ? Choisissez le [kit d'encastrement pour dalle LED 60x60](#) ;
- Vous souhaitez installer votre dalle LED en applique ? Choisissez le [cadre aluminium en applique pour dalle LED](#) ;
- Vous recherchez une dalle LED UGR<19 pour répondre aux normes des lieux de travail ? [Cliquez ici](#) pour retrouver toute notre sélection de dalles LED 60x60 ;
- Nos [filins de sécurité](#) et notre [kit de câbles de suspension pour dalle LED Panel](#) ne sont compatibles qu'avec nos [dalles LED UGR<19](#).

Contenu du colis :

100 dalles LED Panel 60x60 + 100 alimentations 220V (selon le modèle choisi).

	ECONX	SPACE	OFFIX	HYLEX	LUMAP	MATRIX
Puissance électrique (W)	30 ou 40W	30 ou 40W	30 ou 40W	25W	40W	30 ou 40W
Efficacité (lm/W)	120lm/W	100lm/W	120lm/W	155lm/W	106lm/W	100lm/W
UGR	<23	<19	<19	<19	<19	<19
Driver*						
Type de pose	Plafond modulaire	Plafond modulaire	Plafond modulaire	Plafond modulaire	Applique	Plafond modulaire
Crochets pré-montés	✗	✓	✓	✓	✗	✗
Garantie	5 ans	5 ans	8 ans	5 ans	5 ans	5 ans
Températures disponibles	3000K 4000K 5000K	4000K	3000K 4000K 5000K	4000K	4000K	3000K 4000K 5000K

*Le driver varie en fonction du modèle de dalle : **Lifud** pour les versions non dimmables et **AiDimming** pour les systèmes DALI ou Triac.

MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Température de couleur: $\pm 4000\text{K}$: Blanc jour , Variation de lumière: Non dimmable, Puissance (en Watts): 40 W	DP-40W-DW-FIXE-X100
Température de couleur: $\pm 4000\text{K}$: Blanc jour , Variation de lumière: Non dimmable, Puissance (en Watts): 30 W	DP-30W-DW-FIXE-X100
Température de couleur: $\pm 4000\text{K}$: Blanc jour , Variation de lumière: Dimmable TRIAC , Puissance (en Watts): 40 W	DP-40W-DW-D-X100
Température de couleur: $\pm 4000\text{K}$: Blanc jour , Variation de lumière: Dimmable DALI / 0-10V / 1-10V / PWM , Puissance (en Watts): 40 W	DP-40W-DW-DALI-X100
Température de couleur: $\pm 3000\text{K}$: Blanc chaud, Variation de lumière: Non dimmable, Puissance (en Watts): 30 W	DP-30W-WW-FIXE-X100
Température de couleur: $\pm 3000\text{K}$: Blanc chaud, Variation de lumière: Non dimmable, Puissance (en Watts): 40 W	DP-40W-WW-FIXE-X100
Température de couleur: $\pm 3000\text{K}$: Blanc chaud, Variation de lumière: Dimmable TRIAC , Puissance (en Watts): 40 W	DP-40W-WW-D-X100
Température de couleur: $\pm 3000\text{K}$: Blanc chaud, Variation de lumière: Dimmable DALI / 0-10V / 1-10V / PWM , Puissance (en Watts): 40 W	DP-40W-WW-DALI-X100
Température de couleur: $\pm 5000\text{K}$: Blanc neutre, Variation de lumière: Non dimmable, Puissance (en Watts): 30 W	DP-30W-NW-FIXE-X100
Température de couleur: $\pm 5000\text{K}$: Blanc neutre, Variation de lumière: Non dimmable, Puissance (en Watts): 40 W	DP-40W-NW-FIXE-X100
Température de couleur: $\pm 5000\text{K}$: Blanc neutre, Variation de lumière: Dimmable TRIAC , Puissance (en Watts): 40 W	DP-40W-NW-D-X100
Température de couleur: $\pm 5000\text{K}$: Blanc neutre, Variation de lumière: Dimmable DALI / 0-10V / 1-10V / PWM , Puissance (en Watts): 40 W	DP-40W-NW-DALI-X100

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	40 W
Tension	230V AC
Indice de Protection	IP40
Angle de diffusion (en degré)	115°
Dimmable (variation de la lumière)	Au choix
Remplacement de la source lumineuse	oui par un professionnel
Classe énergétique 2021	A++
Classe énergétique 2023	D
Flux lumineux (lumens) - Blanc neutre	4749
Flux lumineux (lumens) - Blanc lumière du jour	4847 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud	4675 lm
Température de couleur - Blanc neutre	5000

Température de couleur - Blanc jour	4000 K
Température de couleur - Blanc chaud	3000 K
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc neutre	82
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc jour	81
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud	84
Longueur (en mm)	595 mm
Largeur (en mm)	595 mm
Hauteur (en mm)	30 mm
Classe électrique	II
Conformité	CE
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Durée de vie (en heures)	50000 h
PPWR Emballage - Nature	carton
PPWR Emballage - Matériau principal	Cellulose
PPWR Emballage - Consigne de tri (France)	Bac de tri jaune (Poubelle de recyclage)
PPWR Emballage - Indice de recyclabilité	Emballage entièrement recyclable
Garantie	5 ans