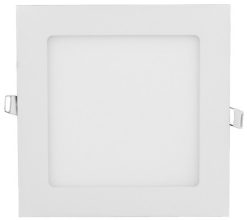
Dalle LED Carrée encastrable - extra plate – Sunny 12W



12 W **IP44** **115°** **Au choix** **Classe F**

Dalle **LED Carrée encastrable 12W -** *Garantie 5 ans.*
Côté : 174 mm - Profondeur : 25 mm - Étanche IP44 - 115° - 230 V.

- Design épuré et discret ;
- Dalles LED ultra fines idéales pour les faux-plafonds étroits
- variation d'intensité avec l'option dimmable

Encastrement dans un faux plafond, en intérieur uniquement, possibilité d'installation dans une salle d'eau.

Garantie : 2 ans.



Informations complémentaires :

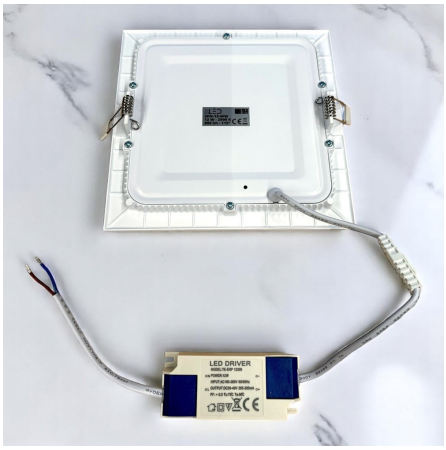
Dalle LED Carrée 12W Ultra fine

Vous souhaitez encastrer des dalles LED dans votre faux plafond mais l'espace entre ce dernier et le plafond est très mince ?
Aucun soucis, la gamme Sunny vous **propose des dalles extrêmement fines** (2,5 cm de profondeur) que vous pourrez **installer facilement** avec une petite profondeur de perçage.

Avec **un angle de diffusion de 115°** et **une puissance de 12 watts** cette source de lumière pourra éclairer de manière homogène une grande pièce à vivre, des bureaux ou une boutique.



Il existe **trois déclinaisons de température de couleur : blanc chaud, blanc lumière du jour et blanc pur**. Les dalles LED **existent en version dimmable** afin de vous permettre de varier l'intensité lumineuse si vous le souhaiter.



MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud, Variation de lumière: Non dimmable	SPN-12-WW
Température de couleur: ±4000K : Blanc jour , Variation de lumière: Dimmable TRIAC	SPND-12-DW
Température de couleur: ±6000K : Blanc pur, Variation de lumière: Non dimmable	SPN-12-CW
Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud, Variation de lumière: Dimmable TRIAC	SPND-12-WW
Température de couleur: ±4000K : Blanc jour , Variation de lumière: Non dimmable	SPN-12-DW
Température de couleur: ±6000K : Blanc pur, Variation de lumière: Dimmable TRIAC	SPND-12-CW

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	12 W
Tension	230V AC
Indice de Protection	IP44
Angle de diffusion (en degré)	115°
Dimmable (variation de la lumière)	Au choix
Type de LED	2835
Remplacement de la source lumineuse	oui par un professionnel
Classe énergétique 2023	F
Flux lumineux (lumens) - Blanc pur	915 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc lumière du jour	874 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud	882 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc pur dimmable	834
Flux lumineux (lumens) - Blanc jour dimmable	835
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud dimmable	821
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc pur	5800
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc jour	3800
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud	2900
Longueur (en mm)	174 mm
Largeur (en mm)	174 mm
Profondeur (en mm)	25 mm
Poids net (en kg)	0.500 kg
Classe électrique	III

Conformité	CE
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Durée de vie (en heures)	50000 h
Matière / Finition	Aluminium laqué blanc satiné + PPMA
Fabricant de la LED	Epistar
Équivalence halogène (en Watts)	80 W
Primaire	180-265V AC 50/60Hz
Secondaire	43V DC
Indice d'éblouissement (U.G.R.)	Inférieur à 19
Indice de protection IK	IK05
Diamètre de perçage (en mm)	de 153 à 163 (carré)
Forme	Carré
Remplacement du transformateur	oui
Volume / zone (salle de bain)	Volume 2
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	2 ans