

## Dalle LED ronde 12 W encastrable - extra plate - SUNNY-12

**12 W****IP44****120°****Au choix****230V**

**Dalle LED ronde encastrable 12W.** En aluminium laqué blanc.

Diamètre : 174 mm - Profondeur : 25 mm - Étanche IP44 - 120° - Alimentation électrique 230V.

- Idéal pour un encastrement dans les faux-plafonds étroits ;
- Dimmable en option ;
- Offre un puit de lumière à votre intérieur.

Placez vos dalles LED Sunny par encastrement dans les faux-plafonds. L'installation doit être effectuée en intérieur uniquement, y compris dans les salles de bains sur un volume 2 et 3.

Garantie : 2 ans.



### Informations complémentaires :

#### DALLE LED RONDE ENCASTRABLE 12W

Les dalles LED de la gamme Sunny se distinguent tout particulièrement par leur extrême finesse (2,5 cm de profondeur) qui permet une installation par encastrement dans les faux-plafonds, y compris les plus limités en espace.

Sa conception innovante lui offre une dissipation de chaleur optimum.

Avec sa **puissance de 12W**, la **dalle Sunny** offre une **lumière douce et homogène**, pour les **bureaux, cuisines, couloirs ou chambres**.

Grâce à son diffuseur opale, une puissance de 12 watts et un angle de diffusion de lumière sur 120°, cette dalle LED encastrable délivrent une lumière puissante et homogène, idéale pour éclairer les grandes pièces à vivre ou une boutique, des bureaux, etc., sans provoquer de gêne oculaire.

Son **indice de protection IP44** lui offre une bonne résistance aux projections d'eau.

Ce modèle se décline en trois températures de couleur (blanc chaud, pur ou jour) et en version dimmable ou non dimmable. Si vous avez besoin de faire varier l'intensité de votre éclairage LED, nous vous conseillons de choisir vos dalles dimmables.

Choisissez la scie cloche **160mm** pour vous faciliter l'encastrement de votre dalle Sunny !



MODÈLES DISPONIBLES :

| Options                                                                                                                             | Référence        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Température de couleur: ±6000K : Blanc pur, Variation de lumière:<br>Non dimmable, Finition: Blanc, Puissance (en Watts): 12 W      | CPN-12-V2-CW     |
| Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud, Variation de lumière:<br>Dimmable TRIAC , Finition: Blanc, Puissance (en Watts): 12 W | CPN-12-V2-WW-DIM |
| Température de couleur: ±4000K : Blanc jour , Variation de lumière:<br>Dimmable TRIAC , Finition: Blanc, Puissance (en Watts): 12 W | CPN-12-V2-DW-DIM |
| Température de couleur: ±6000K : Blanc pur, Variation de lumière:<br>Dimmable TRIAC , Finition: Blanc, Puissance (en Watts): 12 W   | CPN-12-V2-CW-DIM |
| Température de couleur: 3CCT, Variation de lumière: Non dimmable,<br>Finition: Blanc, Puissance (en Watts): 12 W                    | CPN-12-CCT       |
| Température de couleur: 3CCT, Variation de lumière: Dimmable TRIAC<br>, Finition: Blanc, Puissance (en Watts): 12 W                 | CPND-12-CCT      |

CARACTÉRISTIQUES :

|                                       |                                                                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Puissance (en Watts)                  | 12 W                                                                            |
| Tension                               | 230V AC                                                                         |
| Indice de Protection                  | IP44                                                                            |
| Angle de diffusion (en degré)         | 120°                                                                            |
| Dimmable (variation de la lumière)    | Au choix                                                                        |
| Type de LED                           | 2835                                                                            |
| Remplacement de la source lumineuse   | oui par un professionnel                                                        |
| Température de couleur - Blanc pur    | 6200 K                                                                          |
| Température de couleur - Blanc jour   | 3800 K                                                                          |
| Température de couleur - Blanc chaud  | 3000 K                                                                          |
| Température de lumière / long. d'onde | 3000-3500K (Blanc chaud) / 4500K (Blanc Lumière du jour)<br>/ 6000K (Blanc Pur) |
| Indice de rendu des couleurs (IRC)    | 80                                                                              |
| Diamètre (en mm)                      | 174 mm                                                                          |
| Hauteur (en mm)                       | 25 mm                                                                           |
| Poids net (en kg)                     | 0.500 kg                                                                        |
| Classe électrique                     | III                                                                             |
| Conformité                            | CE-RoHS                                                                         |
| 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                                                                                 |
| Alimentation électrique                   | 230V AC 50/60Hz                                                                        |
| Intensité lumineuse max                   | 960 lumens (Blanc pur) / 840 lumens (Blanc chaud) / 900 lumens (Blanc Lumière du jour) |
| Indice d'éblouissement (U.G.R.)           | Inférieur à 19                                                                         |
| Indice de protection IK                   | IK05                                                                                   |
| Diamètre de perçage (en mm)               | de 157 à 165 mm                                                                        |
| 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                                                                                  |



**Toutes vos solutions LED sont chez [www.byled.fr](http://www.byled.fr)**

10ème Rue - 4ème Avenue - 06510 - Carros

Tél. : 04 92 13 64 78

E-mail : [contact@byled.fr](mailto:contact@byled.fr)

*Dernière mise-à-jour: 19 septembre 2026*