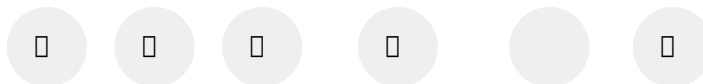
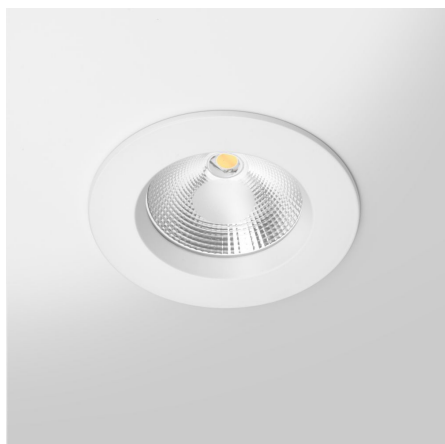


## Spot LED encastrable fixe Dim to Warm - 12W - 230V - IP64 - RT2012/RE2020 - COBOX



12 W IP64 85° Dimmable Classe F 230V

### Spot LED encastrable fixe Dim To Warm 12W.

Diamètre d'encastrement : 95mm | Angle de diffusion : 85° | Tension : 230 Volts.

- Équipé de la technologie Dim to Warm pour un éclairage blanc chaud jusqu'à une atmosphère très chaleureuse ;
- Ajustez l'intensité lumineuse selon vos envies grâce à la fonction dimmable ;
- Conforme aux normes d'isolation des bâtiments RT2012/RE2020.

Ce spot LED encastrable 12W Dim to Warm offre un éclairage modulable, à l'ambiance chaleureuse. Plus l'intensité lumineuse diminue, plus la lumière devient chaleureuse, pour un éclairage tamisé.

Garantie : 5 ans.

### Informations complémentaires :

#### Spot LED 12W Dim to Warm : un éclairage chaleureux et modulable

Ce spot LED Cobox 12W est équipé de la technologie Dim to Warm, qui permet de faire varier la température de couleur de **3000K à 1800K**. Il est idéal pour créer une ambiance chaleureuse et tamisée selon vos envies. Vous voulez en savoir plus sur la technologie Dim to Warm ? [Cliquez ici](#).

Grâce au driver dimmable fourni, ce spot LED se raccorde directement au 230V. Plus l'intensité lumineuse diminue, plus la teinte devient chaude et orangée, imitant la lumière des lampes halogènes ou d'un coucher de soleil :

- À 100 % : lumière légèrement chaude (3000K)
- À 50 % : lumière plus chaude (2500K)
- À 20 % : lumière très chaude (1800K)

Pour profiter pleinement de cette variation, [un variateur](#) compatible doit être installé en amont du driver. Découvrez les modèles compatibles en bas de page.

#### Un spot LED IP64 protégé contre les projections d'eau

Ce spot LED RE2020 est étanche à l'air pour respecter les normes d'isolation du bâtiment et éviter les phénomènes d'échange thermique entre votre faux



plafond et votre pièce de vie. De plus, Son **indice de protection IP64** le rend parfaitement adapté aux pièces humides comme la salle de bains ou les locaux techniques.

Pour faciliter votre installation, ByLED vous recommande de consulter notre catégorie dédiée aux [écarteurs d'isolant et scies cloches](#). Vous y trouverez tout le matériel compatible avec votre configuration et vos besoins.

Pour encastrer votre Cobox 12W Dim to Warm, nous vous conseillons une scie cloche de 95mm ou 100mm, retrouvez toutes nos scies cloches [en cliquant ici](#) !

Afin de répondre à tous vos projets, [la gamme Cobox se décline de 5 à 30 Watts](#) et en différentes températures de couleurs (blanc chaud, blanc lumière du jour, blanc pur, Dim To Warm, RGB et RGB+Blanc).

## CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	12 W
Tension	230V AC
Indice de Protection	IP64
Angle de diffusion (en degré)	85°
Dimmable (variation de la lumière)	Dimmable
Classe énergétique 2023	F
Flux lumineux (lumens) - Blanc	940 lm
Température de couleur - Blanc chaud	3000 K
Température de couleur - Blanc extra chaud	1800
Indice de rendu des couleurs (IRC)	94
Diamètre (en mm)	117 mm
Diamètre d'encastrement	95
Poids net (en kg)	0.360 kg
Classe électrique	III
Conformité	BBC-RT2012-CE-RoHS
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	Edison
Équivalence halogène (en Watts)	110 W
Alimentation électrique	230V AC 50/60Hz
Diamètre de perçage (en mm)	de 93 à 105 mm
Profondeur d'encastrement	56 mm
Couleur	Blanc mat
Garantie	5 ans