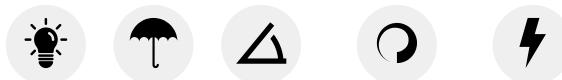
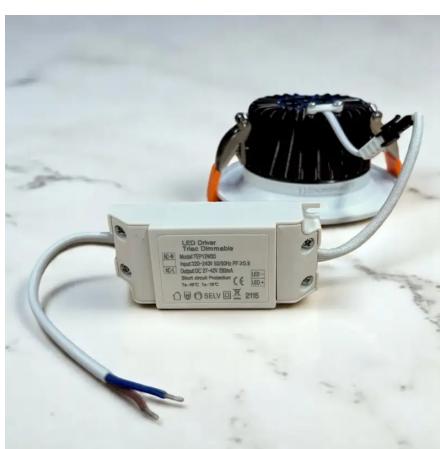


Spot LED encastrable fixe 12W IP64 - Dim to warm - Cobyx



12 W IP64 62° Dimmable 230V



Spot encastrable fixe LED COB 12 watts. Dim To Warm.

IP64 - Angle de diffusion 62° - Convertisseur fourni (230 V) - IRC 95.

Les plus du produit :

- Excellent rendu des couleurs : IRC 95
- Technologie Dim to Warm : Création d'une atmosphère chaude et tamisée ;
- Faible dégagement de chaleur ;

Le spot encastrable LED Cobyx peut être installé dans tout environnement **domestique ou business**. Avec un indice de protection **IP64**, il convient également aux **salles de bain**.

Garantie : 2 ans.

Informations complémentaires :

Le spot LED plafond Dim to Warm

Économique, ce spot LED Cobyx 12W intègre la technologie Dim to Warm, permettant ainsi une variation de 2000K à 3000K grâce à votre variateur classique, afin de réaliser une atmosphère chaude et tamisée. Vous souhaitez en savoir plus sur la technologie Dim to Warm ? [Cliquez ici](#).

Installation rapide dans les faux plafonds de par sa faible profondeur d'encastrement et sa faible dispersion de chaleur.

Dotés de la technologie Chip on Board, ces spots LED délivrent une lumière puissante et agréable, d'un équivalent halogène de 110 watts.

Indice de rendu des couleurs exceptionnel de 95.

Diamètre perçage ajustable de 92 à 110 mm, offrant une large plage de perçage.

Un spot compatible avec le volume 2 des salles de bains

Le **spot LED encastrable Cobyx** est équipé d'un **driver fonctionnant en classe III**, avec une tension de sortie sécurisée de **42 V DC**, conforme aux exigences de la **Très Basse Tension de Sécurité (TBTS)**. Grâce à cette alimentation basse tension et à son **indice de protection IP64** (protection contre les projections d'eau et la poussière), le spot peut être installé en **volume 2 des salles de bains**, en accord avec la **norme NFC 15-100**.

Le **volume 2** couvre la zone située jusqu'à 60 cm autour d'une baignoire ou d'une douche, soumise à des exigences spécifiques en matière de sécurité électrique. Le **driver**, étant déporté, doit impérativement être installé **hors des volumes 0, 1 et 2**, dans un espace ventilé et protégé. Ce dispositif

garantit une **installation fiable, conforme et sécurisée**, même dans les environnements humides.

Idéal pour les pièces sèches et les zones à éclairage direct

Le **spot Cobyx** fournit un **éclairage puissant et homogène**, idéal pour les **pièces sèches** comme les chambres, couloirs, cuisines ou zones de circulation. Son **design sobre** et sa **lumière de qualité** permettent une intégration harmonieuse dans les **plafonds standards**, apportant à la fois **modernité et fonctionnalité**.

Grâce à son **alimentation en 42 V DC classe III** et à son **indice IP64**, il allie **esthétique, performance et sécurité**, aussi bien dans les zones humides que dans les espaces secs. Une **solution polyvalente et durable** pour tous vos projets d'éclairage encastré.

Contenu du colis :

- Un spot LED cobyx 12W
- Un convertisseur 230V

Choisissez la scie cloche [95mm, 100mm ou 105mm](#) pour vous faciliter l'encastrement de votre spot Cobyx !

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	12 W
Tension	230 V AC
Indice de Protection	IP64
Angle de diffusion (en degré)	62°
Dimmable (variation de la lumière)	Dimmable
Flux lumineux (lumens) - Blanc	1000 lm
Température de lumière / long. d'onde	2000-3000K (Dim Toarm)
Indice de rendu des couleurs (IRC)	95
Diamètre (en mm)	117 mm
Poids net (en kg)	0.360 kg
Classe électrique	III
Conformité	BBC-RT2012-CE-RoHS
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
Primaire	220-240V AC 50/60Hz
Secondaire	42V DC
Alimentation électrique	230V AC 50/60Hz
Intensité lumineuse max	1020 lumens
Diamètre de perçage (en mm)	de 93 à 105 mm
Profondeur d'encastrement	56 mm
Couleur	Blanc mat
Volume / zone (salle de bain)	Volume 2
Garantie	2 ans



Toutes vos solutions LED sont chez ps8.byled.fr

10ème Rue - 4ème Avenue - 06510 - Carros

Tél. : 04 92 13 64 78

E-mail : contact@byled.fr

Dernière mise-à-jour: 25 novembre 2025