

## Spot LED encastrable orientable 5W - Cobra 5

BY LED



5 W



IP44



45°



Au choix



230V

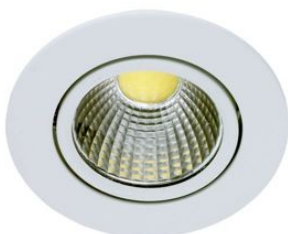
**Spot LED encastrable, orientable**, rond, aux finitions soignées.  
5 Watts (COB) - Angle de diffusion 60° - Intérieur (IP44) - 230V.

- Intensité lumineuse haute qualité ;
- Économie d'énergie (équivalent halogène 45W) ;
- Faible dégagement de chaleur ;

A utiliser en intérieur. Polyvalent, il est idéal pour toutes les pièces de la maison, et tout établissement (bureaux, commerces, industries, etc.)

Garantie : 5 ans.

BY LED



### Informations complémentaires :

#### SPOT LED ENCASTRABLE ET ORIENTABLE

Ce spot LED Cobra 5W en aluminium massif laqué blanc mat est encastrable et orientable, ce qui permet une adaptabilité parfaite à chaque situation. Vous apprécierez également sa lumière de haute qualité, puissante et agréable.

Le convertisseur fourni facilite l'installation et le branchement. Il se branche directement en 230V.

Choisissez l'option dimmable afin de faire varier son intensité.

Le choix du spot LED Cobra est aussi un choix économique puisqu'il a une longévité 30 fois plus grande qu'un halogène classique (environ 50 000 heures contre 1 500 heures) avec une faible consommation électrique.

La vitre apposée sur le spot LED encastrable et orientable empêche la poussière de rentrer à l'intérieur, ce qui facilite l'entretien du spot.

#### Un spot compatible avec les volumes 1 et 2 des salles de bains

Le **spot LED encastrable Cobra** est équipé d'un **driver fonctionnant en classe III**, ce qui signifie qu'il est alimenté en **Très Basse Tension de Sécurité (TBTS)** - ici en **17 V DC**. Grâce à cette alimentation sécurisée et à son **indice de protection IP44**, qui assure une protection contre les projections d'eau et les poussières, le spot peut être installé en **volume 1 et 2 des salles de bains**, conformément à la **norme NFC 15-100**.

Le **volume 1** correspond à la zone située directement au-dessus d'une baignoire ou d'un receveur de douche jusqu'à 2,25 m de hauteur, tandis que le **volume 2** s'étend jusqu'à 60 cm autour de ces équipements. Ces zones imposent des exigences strictes 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 système garantit une **installation**



**fiable, conforme et durable**, même dans les environnements très humides.

### **Idéal pour les pièces sèches et les zones à éclairage direct**

Le **spot Cobra** convient également parfaitement aux **pièces sèches** telles que les salons, couloirs, chambres ou cuisines. Son **design discret**, sa **lumière homogène** et sa **technologie basse tension (17 V DC)** en font une **solution d'éclairage encastré polyvalente**, idéale pour les environnements résidentiels comme professionnels.

Choisissez [la scie cloche 68mm](#) pour vous faciliter l'encastrement de votre spot Cobra 5W !

## MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Température de couleur: $\pm 6000\text{K}$ : Blanc pur, Variation de lumière: Dimmable TRIAC , Finition: Blanc, Puissance (en Watts): 5 W	CDLD-05-CW
Température de couleur: $\pm 4000\text{K}$ : Blanc jour , Variation de lumière: Dimmable TRIAC , Finition: Blanc, Puissance (en Watts): 5 W	CDLD-05-DW
Température de couleur: $\pm 4000\text{K}$ : Blanc jour , Variation de lumière: Non dimmable, Finition: Blanc, Puissance (en Watts): 5 W	CDL-05-DW

## CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	5 W
Tension	230V AC
Indice de Protection	IP44
Angle de diffusion (en degré)	45°
Dimmable (variation de la lumière)	Au choix
Remplacement de la source lumineuse	oui par un professionnel
Flux lumineux (lumens) - Blanc pur	401 lm / 430 lm (D)
Flux lumineux (lumens) - Blanc lumière du jour	391 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud	370 lm / 360 lm (D)
Température de couleur - Blanc pur	6200 K / 6400 K (D)
Température de couleur - Blanc jour	4200 K
Température de couleur - Blanc chaud	3000 K
Température de lumière / long. d'onde	3000-3500K (Blanc chaud) / 5500-6500K (Blanc pur)
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc pur	84 / 85 (D)
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc jour	86
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud	84
Diamètre (en mm)	68 mm - 70 mm
Angle d'orientation (en degré)	+/-20°
Poids net (en kg)	0.300 kg
Classe électrique	III
Conformité	CE-RoHS
Durée de vie (en heures)	50000 h
Matière / Finition	Aluminium massif laqué blanc
Fabricant de la LED	Epistar
Équivalence halogène (en Watts)	40 (blanc chaud) / 45 (blanc pur)
Primaire	200-240V AC 50/60Hz
Secondaire	17V DC

Alimentation électrique	230V AC 50/60Hz
Diamètre de perçage (en mm)	de 68 à 75 mm
Profondeur d'encastrement	60 mm
Volume / zone (salle de bain)	Volume 1 et 2
Garantie	5 ans