Spot LED encastrable linéaire Noir 4W - Linea

4 W **IP44** **27°** **Au choix**

Spot LED encastrable fixe 2 x 2W noir mat. Finition intérieure noire brillante.
Dimensions : 75x44x40mm - IP44 - Angle de diffusion : 27° - Alimentation : 230V

- Finition design, idéale pour une décoration intérieure moderne ;
- Composants LED Osram de haute qualité ;
- Faible profondeur d'encastrement (60mm).

Ce spot LED encastrable de petites dimensions trouvera sa place dans l'habitat, là où l'on souhaite un éclairage focalisé, tout en apportant un réel plus à votre décoration.

Garantie : 5 ans.

Informations complémentaires :

Un spot LED design de qualité Osram

Le spot LED encastrée LINEA se distingue particulièrement par son design rectangulaire ultra moderne. La finition noire sur chaque LED offre un jeu de volume et de texture, une fois le spot encastré dans votre plafond.

Ce spot LED encastrable est doté des meilleurs composants en terme de LED. Également, sa conception est optimisée pour dissiper la chaleur des LED, ce qui les protègent d'une fin de vie prématurée. En effet, la durée de vie des LED de ce spot est estimée à environ 50 000 heures, soit 30 fois plus qu'un spot halogène.

Découvrez la puissance lumineuse de ce spot LED encastré

Grâce à un angle de diffusion de 45°, et une puissance de 4W (2 Watts/LED), ce spot lumineux est idéale pour bénéficier d'un éclairage focalisé, une technique d'éclairage qui concentre la lumière sur une zone spécifique pour mettre en valeur un objet ou un élément précis.

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

Le spot LED encastrable **Linea 2W** fonctionne en **Très Basse Tension de Sécurité (TBTS)**, alimenté en **8 V DC** via un **driver déporté en classe III**. Grâce à cette tension très basse et à son **indice de protection IP44**, il est parfaitement adapté à une installation dans les **volumes 1 et 2 des salles de bains**, conformément à la norme **NFC 15-100**.

Le **volume 1** correspond à la zone au-dessus de la baignoire ou du receveur de douche jusqu'à 2,25 m de hauteur. Le **volume 2** s'étend jusqu'à 60 cm autour de ces équipements. Ces zones sont soumises à des exigences de

sécurité renforcées. Le **driver déporté** doit impérativement être installé **hors des volumes 0, 1 et 2**, dans un endroit **ventilé et sécurisé**, garantissant une installation fiable et conforme dans un environnement humide.

Idéal pour les pièces sèches et les zones à éclairage discret

Le **spot LED Linea 2W** convient aussi parfaitement aux **pièces sèches** telles que **couloirs, chambres ou zones de passage**. Sa **faible puissance** (2 W), son **design discret** et sa **lumière douce** en font une solution idéale pour les **éclairages d'ambiance ou d'appoint**, en milieu **résidentiel ou professionnel**. Sa **technologie TBTS 8 V DC** offre un **éclairage sûr, économique et polyvalent**.

La gamme de spots LED encastrés Linea se décline en :

- 4 puissances : 2, 4, 10 ou 20W ;
- 2 couleurs : en noir ou en blanc ;
- 2 températures de couleur : blanc jour (4000K), chaud (3000K) ;
- Version dimmable si vous souhaitez jouer sur l'intensité lumineuse de votre spot.

MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud, Variation de lumière: Non dimmable	LIN-B-4W-WW
Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud, Variation de lumière: Dimmable TRIAC	LIN-B-4W-WW-DIM
Température de couleur: ±4000K : Blanc jour , Variation de lumière: Dimmable TRIAC	LIN-B-4W-DW-DIM
Température de couleur: ±4000K : Blanc jour , Variation de lumière: Non dimmable	LIN-B-4W-DW

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	4 W
Tension	230V AC
Indice de Protection	IP44
Angle de diffusion (en degré)	27°
Dimmable (variation de la lumière)	Au choix
Remplacement de la source lumineuse	oui par un professionnel
Flux lumineux (lumens) - Blanc lumière du jour	360 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud	360 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc jour dimmable	335
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud dimmable	310
Température de couleur - Blanc jour	4200 K
Température de couleur - Blanc chaud	3100 K
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc jour	82
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud	81
Longueur du câble	15 cm
Longueur (en mm)	75 mm
Largeur (en mm)	44 mm
Poids net (en kg)	0.360 kg
Classe électrique	II
Conformité	CE
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Durée de vie (en heures)	50000 h
Matière / Finition	Aluminium Laqué
Fabricant de la LED	Osram
Équivalence halogène (en Watts)	40 W

Primaire	200-240V AC 50/60Hz
Secondaire	8V DC
Matière 2 / Finition 2	PMMA (Polyméthacrylate de méthyle)
Diamètre de perçage (en mm)	64 x 40 (rectangle)
Profondeur d'encastrement	40 mm
Remplacement du transformateur	oui
Volume / zone (salle de bain)	Volume 1 et 2
Garantie	5 ans