Ampoule LED MR16 SPARK – 230V – 5W







5 W **IP64** **40°** **Au choix**

Ampoule LED 5 W pour spot. Conception optimale pour la durée de vie de la lampe.
Diamètre x Profondeur : 47 x 67 mm - Collerette 50 mm - Réflecteur MR16 - Angle de diffusion : 40° - IP64.

- Remplace avantageusement les ampoules LED GU10 ;
- Compatible avec de nombreux spots à ampoule (diamètre 47mm) ;
- Adaptée aux installations dans les salles de bain (indice de protection IP64).

Bénéficiez d'un éclairage LED performant dont la durée de vie de l'ampoule est optimisée grâce à une fabrication en aluminium, qui dissipe mieux la chaleur, et à une alimentation 230V (fournie) qui est séparée afin d'éviter les échanges thermiques avec la source lumineuse.

Garantie : 5 ans.

Informations complémentaires :

BYLED vous propose sa **gamme d'ampoules LED MR16 "Spark"** dont la conception a été pensée pour optimiser la durée de vie de la lampe.

En effet, comparé aux ampoules LED GU10 ou GU5.3 traditionnelles, les composants électroniques de nos ampoules LED Spark, qui participent au bon fonctionnement de la lampe, sont dissociés du bloc LED. Ainsi, ces composants tels que le driver, sont à l'abri de la chaleur, évitant de surchauffer et d'engendrer une fin de vie prématurée de l'ampoule.

De plus, les composants utilisés proviennent de marques reconnues pour leur fiabilité, comme BRIDGELUX® (USA) pour la source LED.

Les sources lumineuses LED Spark sont spécialement conçues pour les encastrés de plafond en plâtre **Staff rond "PER"** ou **Staff carré "PEC"** ainsi que pour les spots BYLED suivants : **Galla**, **Atlas**, **Curve**, **Class, DEEEP** et **Split** (en version non recouvrable).

Cette ampoule LED MR16 5W est disponible en blanc chaud (3000K), blanc jour (3900K) ou blanc pur (6000K).
Vous pouvez également choisir l'option "Dimmable" si vous souhaitez faire varier l'intensité lumineuse de la source LED avec un variateur de lumière.

Bénéficiez de -10% de remise immédiate sur les sources Spark pour l'achat d'un encastré de plafond en plâtre **Staff rond "PER"** ou **Staff carré "PEC"** ainsi que pour les spots BYLED suivants: **Galla**, **Atlas**, **Curve**, **Class, Split, Omega, Cobra, Deep et Speen.**

Ampoule LED **garantie 5 ans**.

MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud, Variation de lumière: Non dimmable, Puissance (en Watts): 5 W	SPA-05-WW
Température de couleur: ±4000K : Blanc jour , Variation de lumière: Non dimmable, Puissance (en Watts): 5 W	SPA-05-DW
Température de couleur: ±6000K : Blanc pur, Variation de lumière: Non dimmable, Puissance (en Watts): 5 W	SPA-05-CW
Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud, Variation de lumière: Dimmable TRIAC , Puissance (en Watts): 5 W	SPA-05-WW-DIM
Température de couleur: ±4000K : Blanc jour , Variation de lumière: Dimmable TRIAC , Puissance (en Watts): 5 W	SPA-05-DW-DIM
Température de couleur: ±6000K : Blanc pur, Variation de lumière: Dimmable TRIAC , Puissance (en Watts): 5 W	SPA-05-CW-DIM

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	5 W
Tension	230V AC
Indice de Protection	IP64
Angle de diffusion (en degré)	40°
Dimmable (variation de la lumière)	Au choix
Remplacement de la source lumineuse	oui par un professionnel
Flux lumineux (lumens) - Blanc	500 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc lumière du jour	500 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud	450 lm
Température de couleur - Blanc jour	3900 K
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc jour	93
Indice de rendu des couleurs (IRC)	90
Diamètre (en mm)	50 mm
Profondeur (en mm)	67 mm
Taille d'encastrement	47 mm
Poids net (en kg)	0.180 kg
Classe électrique	II
Conformité	CE
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Durée de vie (en heures)	50000 h
Matière / Finition	Aluminium
Fabricant de la LED	Bridgelux (USA)

Équivalence halogène (en Watts)	50 W
Profondeur d'encastrement	67 mm
Remplacement du transformateur	oui
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	5 ans