

## Ampoule LED MR16 SPARK - 230V - 3W



3 W IP64 35° Au choix



**Source lumineuse LED 3W pour spot.** Conçue pour optimiser sa durée de vie.

Diamètre x Profondeur : 47 x 54 mm - Collerette 50 mm - Réflecteur MR16 - Angle de diffusion : 35° - IP64.

- Composants de haute qualité : LED Bridgelux® (USA) et dissipateur en aluminium ;
- Compatible avec de nombreux spots à ampoule (diamètre 47mm) ;
- Adaptée aux installations dans les salles de bain (indice de protection IP64).

Dotez vos spots d'ampoules LED de très haute qualité avec [nos sources lumineuses Spark](#), compatibles avec la plupart des spots standards (diamètre de l'ampoule Spark de 47 mm et collerette de 50 mm). La durée de vie de l'ampoule est optimisée grâce à un dissipateur en aluminium, 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, comparés 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 prémature 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](#), [DEEEP](#), [Class](#) et [Split](#) (en version non recouvrable).

Cette ampoule LED MR16 3W est disponible en blanc chaud (3000K), blanc jour (4000K) 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](#) et [DEEEP](#).

Ampoule LED **garantie 5 ans.**

## MODÈLES DISPONIBLES : :

Options	Référence
Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud, Variation de lumière: Non dimmable, Puissance (en Watts): 3 W	SPA-03-WW
Température de couleur: ±4000K : Blanc jour , Variation de lumière: Non dimmable, Puissance (en Watts): 3 W	SPA-03-DW
Température de couleur: ±6000K : Blanc pur, Variation de lumière: Non dimmable, Puissance (en Watts): 3 W	SPA-03-CW
Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud, Variation de lumière: Dimmable TRIAC , Puissance (en Watts): 3 W	SPA-03-WW-DIM
Température de couleur: ±4000K : Blanc jour , Variation de lumière: Dimmable TRIAC , Puissance (en Watts): 3 W	SPA-03-DW-DIM
Température de couleur: ±6000K : Blanc pur, Variation de lumière: Dimmable TRIAC , Puissance (en Watts): 3 W	SPA-03-CW-DIM

## CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	3 W
Tension	230V AC
Indice de Protection	IP64
Angle de diffusion (en degré)	35°
Dimmable (variation de la lumière)	Au choix
Remplacement de la source lumineuse	oui par un professionnel
Flux lumineux (lumens) - Blanc	350 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud	300 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud dimmable	310
Température de couleur - Blanc chaud	3000 K
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud	93
Indice de rendu des couleurs (IRC)	90
Diamètre (en mm)	50 mm
Profondeur (en mm)	54 mm
Taille d'encastrement	47 mm
Poids net (en kg)	0.140 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)	30 W
Profondeur d'encastrement	54 mm
Remplacement du transformateur	oui
Garantie	5 ans



**Toutes vos solutions LED sont chez [www.byled.fr](http://www.byled.fr)**

10ème Rue - 4ème Avenue - 06510 - Carros

Tél. : 04 92 13 64 78

E-mail : [contact@byled.fr](mailto:contact@byled.fr)

Dernière mise-à-jour: 09 décembre 2025