

Lampe E14 à LED

6 LED CMS / Tension continue

Faz/engineering
Innovative and Industrial signage and applications

by Fazim/Group



Référence : **E14-360-30V-6J-HT**

Culot _____
Angle de vue _____
Tension _____
Nombre de LED _____
Couleur _____
Tenue en température _____

Généralités

Les lampes E14 à LED CMS hautes luminosités en tensions continues, sont utilisées principalement comme systèmes de signalisation, d'avertisseurs lumineux, de veilleuses ou même de d'éclairage pour un volume réduit. Le raccordement électrique s'effectue par le culot arrière, de type E14 à visser.

Description

- **Embase** : Culot E14, acier zingué. Le produit est ROHS.
- **Couleurs** : Disponible en jaune (J) (580nm) et rouge (R) (630nm), autres couleurs sur demande.
- **Eclairage** : 6 LED CMS (composants montés en surface) de hautes luminosités.
≥ 6000mcd & ≥ 140lm pour le jaune et ≥ 6000mcd & ≥ 110lm pour le rouge.

Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation et consommation :

Couleurs \ Tensions	Tensions	
	U nominal = 24Vcc	tension d'alimentation admissible U = 16 à 30Vcc
Rouge (R)	Condition de test = 24Vcc ; Ta=25°C	
Jaune Ambre (J)	Courant absorbé I = 62mA +/- 10mA	
	Puissance absorbée P = 1.4 W +/- 0.2W	

- **Conformités** : CEI 60061-1 (7004-23), ROHS, CE.
- **Durée de vie (MTBF*)** : 50 000 heures.
- **Température de fonctionnement** : -40°C à +55°C.
- **Indice de protection IP** : non renseigné

(* : mean time between failure)

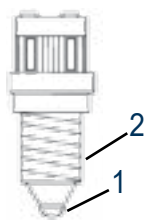
Avantages

- Insensibilité aux vibrations et aux chocs mécaniques.
- Immunité par rapport aux champs magnétiques.
- Montage et démontage facile, rapide et sécurisé.
- Grande durée de vie et faible dissipation thermique.



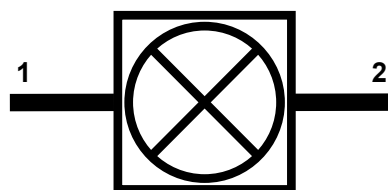
/ Raccordements

• Culot à vis E14



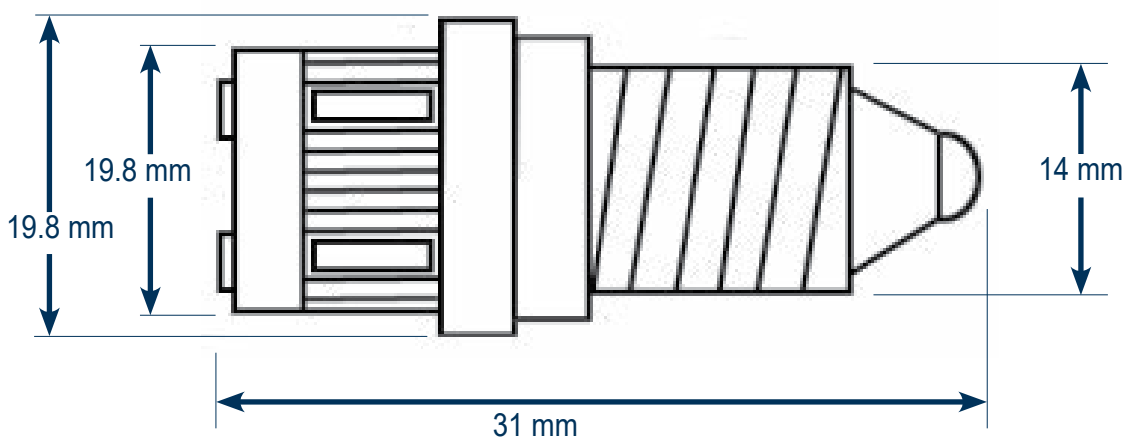
Branchement dans les 2 sens, possible !

1 : «+» si 2 est connecté au «-»
2 : «-» si 1 est connecté au «+»
et inversement.



/ Caractéristiques mécaniques

• Fixation : Culot à vis E14. Dimensions +/- 0.5mm.

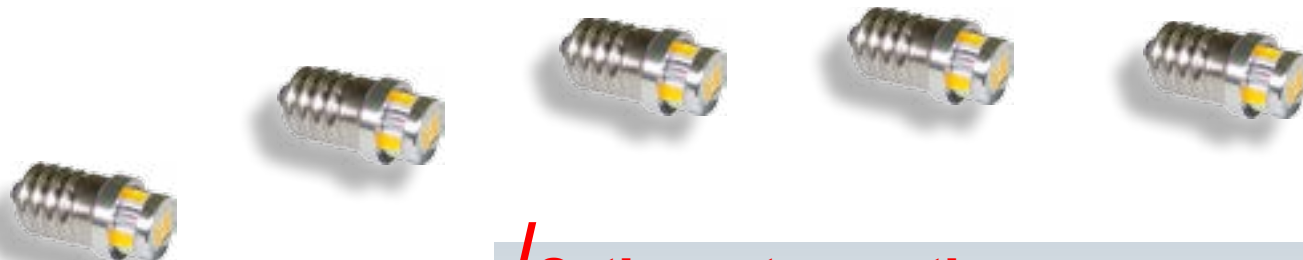


/ Fonctionnement

• Hors tension :



• Sous tension :



/ Options et garantie

- **Options** : sur demande, autres tensions, autres couleurs et nombre de LED.
- **Garantie** : 12 mois constructeur. Aucun bornier ou partie métallique ne doit être soudé sous peine de perdre la garantie.
- **Préconisation** : Utilisation d'un support ou adaptateur pour recevoir les types de culots E14.