

## FICHE PRODUIT

### LED Spot G9 2 x 1.9W 2700K

LED SPOT G9 | Plafonniers avec lampes GU9



#### Zones d'application

- Applications intérieures
- Couloirs, halls d'entrée, cages d'escalier, pièces à vivre, sous-sols
- Cuisines, espaces de travail
- Montage au plafond et au mur

#### Avantages du produit

- Économies d'énergie allant jusqu'à 90% par rapport aux projecteurs à lampe halogène
- Design intemporel
- Flexible grâce aux lampes LED remplaçables
- Montage simple

#### Caractéristiques du produit

- La famille de ces luminaires comporte cinq versions allant jusqu'à 6 spots
- Surface du corps en nickel brossé
- Diffuseur en verre dépoli
- Tête pivotante



## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

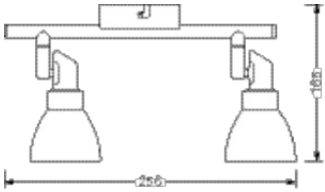
|                                                            |               |
|------------------------------------------------------------|---------------|
| Puissance nominale                                         | 3,80 W        |
| Tension nominale                                           | 220...240 V   |
| Fréquence du réseau                                        | 50...60 Hz    |
| Intensité nominale                                         | 32,000 mA     |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 20            |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A                   | 20            |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 33            |
| Facteur de puissance $\lambda$                             | > 0,4         |
| Classe de protection                                       | I             |
| Mode d'opération                                           | Mains voltage |

## Données photométriques

|                                                      |                     |
|------------------------------------------------------|---------------------|
| Flux lumineux                                        | 400 lm              |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 400 lm              |
| Efficacité lumineuse                                 | 105 lm/W            |
| Temp. de couleur                                     | 2700 K              |
| Teinte de couleur (désignation)                      | Blanc chaud         |
| Ra Indice de rendu des couleurs                      | > 80                |
| Ecart-type de correspondance de couleur              | ≤6 sdc <sub>m</sub> |
| Groupe de sécurité photobiologi <sup>q</sup> EN62778 | RG1                 |
| Groupe de sécurité photobiologi <sup>q</sup> EN62471 | RG1                 |
| Angle de rayonnement                                 | 300 °               |

## DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Longueur         | 256,00 mm |
| Largeur          | 90,00 mm  |
| Hauteur          | 165,00 mm |
| Poids du produit | 400,00 g  |



LED SPOT G9 2X1,9W 827

Matériau & couleurs

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Couleur du produit    | Argent   |
| Couleur du teinte     | Argent   |
| Matériau de corps     | Aluminum |
| Matériau de fermeture | Verre    |
| Teneur en mercure     | 0.0 mg   |

APPLICATION & MONTAGE

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Plage de température ambiante            | -20...+40 °C  |
| Plage de température de stockage         | -20...+80 °C  |
| Type de connexion                        | Bornier à vis |
| Type de protection                       | IP20          |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK03          |
| Gradable                                 | Non           |
| Montage                                  | Surface       |
| Application                              | Indoor        |
| Orientable                               | Oui           |
| Avec source de lumière                   | Oui           |
| Source lumineuse remplaçable             | Non           |
| Référence de la douille                  | G9            |

Durée de vie

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 15000 h <sup>1)</sup> |
| Nombre de cycles de commutation | 10000                 |

<sup>1)</sup> t[h] : L70 / B50 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

CERTIFICATS ET NORMES

|        |                 |
|--------|-----------------|
| Normes | CE / UKCA / EAC |
|--------|-----------------|

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Température de surface limitée | Non |
|--------------------------------|-----|

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

|                                          |                                       |
|------------------------------------------|---------------------------------------|
| Notes bas de page util. uniquem. produit | Puissance maximale de la lampe : 40 W |
| Nombre de sources                        | 2                                     |

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Équipé de la lampe LED OSRAM EAN 4058075432307
- Accessoires de montage et de connexion complets fournis

Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- Produit de classe de protection I. Toutes les pièces métalliques conductrices d'électricité du boîtier qui peuvent absorber une tension pendant le fonctionnement ou pendant la maintenance en cas de défaut doivent être reliées en permanence au conducteur de protection.

TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                           |                                                            | Nom du document         |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------|
|  | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | LED SPOT G9             |
|  | Informations légales                                       | Safety insert G11219578 |
|  | Déclarations de conformité                                 | LED SPOT GU10 G9        |
|  | Déclarations de conformité UKCA                            | Fixed LUM               |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume  |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------|
| 4099854473302 | Etui carton fermé<br>1           | 140 mm x 120 mm x 300 mm                  | 735.00 g           | 5.04 dm³  |
| 4099854473319 | Carton de regroupement<br>8      | 620 mm x 255 mm x 300 mm                  | 5880.00 g          | 47.43 dm³ |

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

**AVERTISSEMENT**

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.