

# FICHE PRODUIT

## RECESS GU10 8.3W CRI90 3000K DIM

KIT LEDr GU10 | Spot encastré, culot GU10



### Zones d'application

- Couloirs
- Éclairage de commerces
- Salons
- Foyers

### Avantages du produit

- Remplacement direct des luminaires halogènes conventionnels de 80 W
- Économies d'énergie allant jusqu'à 90% par rapport aux luminaires encastrés traditionnels
- Optique unique
- Anneau en alliage de zinc moulée sous pression
- Lampe LED remplaçable
- Garantie de 5 ans

### Caractéristiques du produit

- Flux lumineux : jusqu'à 575 lm
- Beam angle: 36°
- Spot pivotale sur 20 ° dans toutes les directions



## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Puissance nominale             | 8,30 W      |
| Tension nominale               | 220...240 V |
| Fréquence du réseau            | 50...60 Hz  |
| Intensité nominale             | 46 mA       |
| Facteur de puissance $\lambda$ | 0,7         |
| Distorsion harmonique totale   | < 20 %      |
| Classe de protection           | II          |

### Données photométriques

|                                                      |             |
|------------------------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux                                        | 575 lm      |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 575 lm      |
| Efficacité lumineuse                                 | 69 lm/W     |
| Temp. de couleur                                     | 3000 K      |
| Teinte de couleur (désignation)                      | Blanc chaud |
| Ra Indice de rendu des couleurs                      | 90          |
| Ecart-type de correspondance de couleur              | 5 sdc       |
| Intensité lumineuse                                  | -           |
| Indice du papillotement (PstLM)                      | -           |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM)               | -           |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778           | RG1         |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62471           | RG1         |
| Angle de rayonnement                                 | 36 °        |

### DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Diamètre         | 88,50 mm  |
| Hauteur          | 112,00 mm |
| Poids du produit | 184,00 g  |

### Matériau & couleurs

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Couleur du produit | Blanc     |
| Couleur du teinte  | Blanc     |
| Matériau de corps  | Aluminium |
| Teneur en mercure  | 0.0 mg    |

## APPLICATION & MONTAGE

|                                          |                              |
|------------------------------------------|------------------------------|
| Plage de température ambiante            | -20...+40 °C                 |
| Type de connexion                        | Bornier à vis, 2 pôles (L,N) |
| Type de protection                       | IP20                         |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK02                         |
| Gradable                                 | Oui                          |
| Type of dimming [GMS]                    | LEA/TR.EDG                   |
| Montage                                  | Encastré                     |
| Emplacement montage                      | Plafond                      |
| Application                              | Indoor                       |
| Diamètre d'encastrement                  | 75,0 mm                      |
| Avec source de lumière                   | Oui                          |
| Référence de la douille                  | GU10                         |

## Durée de vie

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 25000 h <sup>1)</sup> |
| Nombre de cycles de commutation | 100000                |

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

## CERTIFICATS ET NORMES

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Normes                         | CE / UKCA |
| Température de surface limitée | Non       |
| Résistance aux chocs de balle  | Non       |

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

|                   |   |
|-------------------|---|
| Nombre de sources | 1 |
|-------------------|---|

## TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                           |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|  | User instruction |

## Documents et certificats



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

## Textes pour appels d'offres



Offres

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume                |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4058075607415 | Etui carton fermé<br>1           | 150 mm x 95 mm x 85 mm                    | 215.00 g           | 1.21 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075607422 | Carton de regroupement<br>6      | 481 mm x 212 mm x 123 mm                  | 1463.00 g          | 12.54 dm <sup>3</sup> |

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.

## Références / Liens

– Plus d'informations sur la garantie sous [www.ledvance.fr/garantie](http://www.ledvance.fr/garantie)

## AVERTISSEMENT

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