

## RefLED ES50 DIMMABLE

RefLED ES50 V5 610lm DIM 830 36° SL

0027464



### Caractéristiques

- RefLED ES50 7,8W 610lm DIM 830 36°. Gamme de lampes LED à réflecteur ES50, avec corps blanc - Culot GU10. IRC > 80 - Disponible en 3000K/4000K. Faisceau : 36° à 110°. Durée de vie (L70B50) : 15.000 heures. Existe en version dimmable. Application : Idéal pour le résidentiel. Garantie 3 ans. Ne convient pas aux luminaires fermés.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| IPC Code                            | 0027464   |
| Nom du produit                      | RefLED ES50 V5 610lm DIM 830 36° SL   |
| Technologie                         | LED   |
| Puissance (nominale) (W)            | 7.8   |
| Culot                               | GU10  |
| Type de luminaire (ouvert/fermé)    | Ouvert  |
| Application générale                | Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education, Résidentiel & Consommateur, Musées & Galeries, |
| Classe ETIM                         | EC001959  |
| E-number SE                         | 8292503   |
| Température de couleur (K)          | 3000  |
| Couleur de lumière                  | Blanc chaud   |
| IRC (Ra)                            | 80  |
| Consistance des couleurs (SDCM)     | 6   |
| Angle de faisceau (°)               | 36  |
| Puissance (W)                       | 7.8   |
| Tension (V)                         | 230   |
| Dimmable                            | Yes   |
| Durée de vie moyenne (nominal) (hr) | 25000   |
| Code EAN                            | 5410288274645   |

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| IPC Code                           | 0027464   |
| Nom du produit                     | RefLED ES50 V5 610lm DIM 830 36° SL   |
| Technologie                        | LED   |
| Puissance (nominale) (W)           | 7.8   |
| Culot                              | GU10  |
| Type de luminaire (ouvert/fermé)   | Ouvert  |
| Application générale               | Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education, Résidentiel & Consommateur, Musées & Galeries, |
| Température de fonctionnement (°C) | 25  |
| Classe ETIM                        | EC001959  |
| E-number SE                        | 8292503   |

## RefLED ES50 DIMMABLE

RefLED ES50 V5 610lm DIM 830 36° SL

0027464

### Données optiques

|  |             |
|--|-------------|
| Flux lumineux utile (lm)                         | 610         |
| Température de couleur (K)                       | 3000        |
| Couleur de lumière                               | Blanc chaud |
| IRC (Ra)   | 80          |
| Consistance des couleurs (SDCM)                  | 6           |
| Intensité lumineuse (cd)                         | 1230        |
| Angle de faisceau (°)                            | 36          |
| Angle de faisceau (nominal) (°)                  | 36          |
| Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%) | 70          |

### Caractéristiques électriques

|   |         |
|---|---------|
| Puissance (W)   | 7.8     |
| Equivalent watt (W)   | 85      |
| Temps de démarrage (max) (s)                                      | <0.5    |
| Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s) | <1      |
| Tension (V)   | 230     |
| Facteur de puissance de la lampe                                  | 0.8     |
| Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée           | 50000   |
| Dimmable  | Yes     |
| Etiquette énergétique (classe)                                    | A+      |
| KWh par 1000 hrs de fonctionnement                                | 8       |
| Fréquence nominale (Hz)   | 50/60Hz |

### Durée de vie

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Durée de vie moyenne (nominal) (hr) | 25000 |
| Durée de vie moyenne (h)            | 25000 |

### Données physiques

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Longueur (mm)                 | 56    |
| Diamètre nominal produit (mm) | 50    |
| Poids (kg)                    | 0.063 |

### Emballage

|  |                |
|--|----------------|
| Type d'emballage                         | Carton         |
| Code EAN                                 | 5410288274645  |
| Longueur simple de l'emballage (cm)      | 6.5            |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm)     | 5.2            |
| Profondeur emballage unitaire (cm)       | 5.2            |
| DUN14 (inner)                            | 25410288274649 |
| Unités par emballage intérieur           | 6              |
| Hauteur de l'emballage intérieur (cm)    | 16.7           |
| Profondeur de l'emballage intérieur (cm) | 11.3           |
| Longueur de l'emballage intérieur (cm)   | 7.5            |
| DUN14 (extérieur)                        | 15410288274642 |
| unités par emballage extérieur           | 60             |

## RefLED ES50 DIMMABLE

RefLED ES50 V5 610lm DIM 830 36° SL

0027464

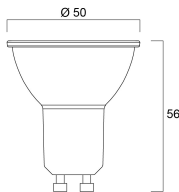
|  |      |
|--|------|
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 59.0 |
| largeur de l'emballage extérieur (cm)            | 18.2 |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm)         | 17.5 |

### Sécurité

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| Consignes de nettoyage en cas de bris      | Not applicable                        |
| Lampe à objectif spécial                   | Non                                   |
| A utiliser uniquement en environnement sec | Oui                                   |
| Ne convient pas à l'éclairage résidentiel  | Oui                                   |
| Message de sécurité                        | Dimmable avec variateurs approuvés    |
| Message de sécurité                        | Ne convient pas aux luminaires fermés |

## PHOTOMÉTRIE

## SCHÉMAS TECHNIQUES



## RefLED ES50 DIMMABLE

RefLED ES50 V5 610lm DIM 830 36° SL

0027464

