

# Hi-Spot ES50 Superia

ES50 SU 230V 50W 50° GU10 SV1

0022906



## Caractéristiques de la gamme

- Unique long life filament
- Xenon gas filling for increased light output
- Unique, patented, spiral faceted aluminised reflector
- For accent or decorative lighting in retail, commercial and domestic applications
- Ceramic base, brass contacts for a robust fitting
- For use in mains voltage GU10/GZ10 downlights, spotlights and luminaires
- Transformer free halogen
- 100% dimmable
- Integral Safety fuse
- Average rated life 3000 hrs



## APERÇU DU PRODUIT

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Numéro de commande                  | 0022906       |
| Technologie                         | Halogen       |
| Durée de vie moyenne (nominale) (h) | 3000          |
| Classe d'énergie                    | D             |
| Forme de la lampe                   | Reflector     |
| Finition de la lampe                | Aluminium     |
| À variateur                         | Yes           |
| Embout/Culot                        | GU10          |
| Type                                | PAR16 (GU10)  |
| Code EAN                            | 5410288229065 |
| IRC (Ra)                            | 100           |
| Angle de faisceau (°)               | 50            |
| Température de couleur (K)          | 2650          |
| Useful luminous flux (Rated) (lm)   | 300           |
| Watts (nominal) (W)                 | 50            |
| Tension (V)                         | 230           |

## Hi-Spot ES50 Superia

ES50 SU 230V 50W 50° GU10 SV1

0022906

## TABLE DE DONNÉES

## Données générales

|                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Numéro de commande                                                     | 0022906                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Technologie                                                            | Halogen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Durée de vie moyenne (nominale) (h)                                    | 3000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Durée de vie moyenne (nominale) (h)                                    | 3000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Lampe économe en énergie                                               | No                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Classe d'énergie                                                       | D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Forme de la lampe                                                      | Reflector                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Finition de la lampe                                                   | Aluminium                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| À variateur                                                            | Yes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Embout/Culot                                                           | GU10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Type                                                                   | PAR16 (GU10)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Code EAN                                                               | 5410288229065                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Longue description                                                     | Unique long life filament. Xenon gas filling for increased light output. Unique, patented, spiral faceted aluminised reflector. For accent or decorative lighting in retail, commercial and domestic applications. Ceramic base, brass contacts for a robust fitting. For use in mains voltage GU10/GZ10 downlights, spotlights and luminaires. Transformer free halogen. 100% dimmable. Integral Safety fuse. Average rated life 3000 hrs |
| Nom du produit                                                         | ES50 SU 230V 50W 50° GU10 SV1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Contenu en mercure de la lampe (mg)                                    | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Heure de démarrage (max) (s)                                           | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)      | Instant Full Light                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Appareillage requis                                                    | No                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Indice du dispositif                                                   | Open                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Référence IEC                                                          | IEC 60357                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Référence IEC 2                                                        | IEC 60432-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Référence IEC 3                                                        | IEC 60630                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Destination prévue                                                     | General lighting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Nombre de cycles de commutation avant une défaillance prématurée (min) | > 12000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Lampe à objectif spécial                                               | No                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Transformateur requis                                                  | no                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Quantité par emballage                                                 | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

# Hi-Spot ES50 Superia

ES50 SU 230V 50W 50° GU10 SV1

0022906

## Données optiques

|                                                            |      |
|------------------------------------------------------------|------|
| IRC (Ra)                                                   | 100  |
| Convient à l'éclairage d'accentuation                      | Yes  |
| Angle de faisceau (nominal) (°)                            | 50   |
| Angle de faisceau (°)                                      | 50   |
| Température de couleur (K)                                 | 2650 |
| Useful luminous flux (Rated) (lm)                          | 300  |
| Flux lumineux (nominal) (lm)                               | 300  |
| Maintien du flux à la fin de la durée de vie nominale (lm) | 80   |
| Intensité crête (cd)                                       | 475  |

## Données électriques

|                                                 |     |
|-------------------------------------------------|-----|
| kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement | 50  |
| Watts (nominal) (W)                             | 50  |
| Watts (nominal) (W)                             | 50  |
| Tension (V)                                     | 230 |
| Facteur de puissance de la lampe                | 1   |

## Données physiques

|                                                                       |                       |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Poids (kg)                                                            | 0.05                  |
| Longueur de lampe (mm) - C/L                                          | 55                    |
| Diamètre de lampe (mm) - D                                            | 50                    |
| Dimension de la lampe égale à l'équivalent d'une lampe à filament     | Yes                   |
| Conçu pour une utilisation optimale dans des conditions non standards | No                    |
| Description de l'emballage                                            | Box/Sleeve            |
| Single package dimensions (L x W x H) (cm)                            | 6.20 x 4.80 x 4.80    |
| Outer package dimensions (L x W x H) (cm)                             | 50.00 x 27.00 x 14.00 |

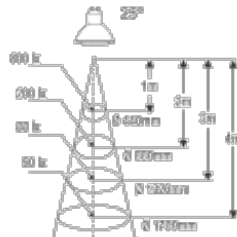
## Hi-Spot ES50 Superia

ES50 SU 230V 50W 50° GU10 SV1

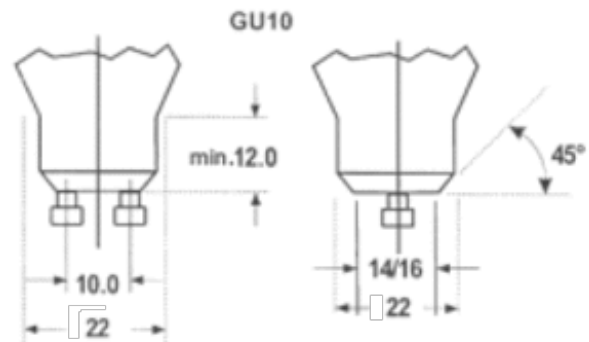
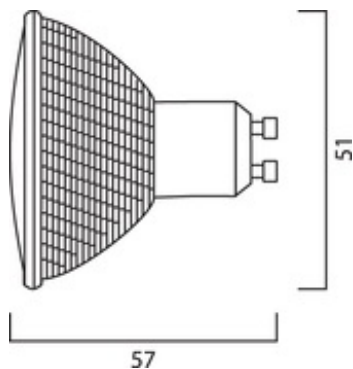
0022906

### PHOTOMÉTRIE

#### Hi-Spot ES50 - 35W/25°



### SCHÉMAS TECHNIQUES



### CLASSE ÉNERGÉTIQUE

