

# FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## HALOPIN PRO 48 W 230 V G9

HALOPIN PRO | Lampes halogènes avec culot G9



---

### DOMAINES D'APPLICATION

- Éclairage général
- Éclairage du lieu de travail
- Éclairage pour la lecture
- Éclairage de tables à manger
- Éclairage de miroir
- Éclairage d'accentuation
- Éclairage d'ambiance

---

### AVANTAGES PRODUITS

- Éclairage d'accentuation brillant
- Dimensions extrêmement petites permettant une liberté dans la création de nouveaux luminaires
- Design du filament robuste grâce à la technologie innovante et unique de pincement de la lampe
- Homologué pour l'utilisation dans des luminaires ouverts (à IEC 60598-1)
- Filtre UV
- Conforme à IEC 60432-2 grâce à la fonction fusible intégrée
- Puissance thermique plus faible (par rapport au produit de référence standard)
- La lampe s'éteint de manière fiable
- Ne contient pas de mercure

---

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Durée de vie moyenne : 2 000 h
- Gradable
- Indice de rendu des couleurs  $R_a$  : 100

## FICHE TECHNIQUE

## Données électriques

|  |         |
|--|---------|
| <b>Puissance nominale</b>                        | 48,00 W |
| <b>Tension nominale</b>                          | 230 V   |
| <b>Puissance nominale</b>                        | 48,00 W |
| <b>Facteur de puissance <math>\lambda</math></b> | 1,00    |
| <b>Puissance équivalente à une lampe</b>         | 60 W    |

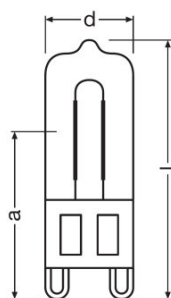
## Données photométriques

|   |             |
|---|-------------|
| <b>Flux lumineux nominale</b>           | 740 lm      |
| <b>Température de couleur</b>           | 2800 K      |
| <b>Teinte de couleur (désignation)</b>  | Blanc chaud |
| <b>Flux lumineux</b>                    | 740 lm      |
| <b>Ra Indice de rendu des couleurs</b>  | 100         |
| <b>Flux résiduel en fin de vie nomi</b> | 0,80        |
| <b>Temp. de couleur</b>                 | 2800 K      |
| <b>Flux lumineux</b>                    | 740 lm      |
| <b>Ra Indice de rendu des couleurs</b>  | 100         |

## Données photométriques

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| <b>Temps d'amorçage</b>             | 0,0 s  |
| <b>Temps de préchauffage (60 %)</b> | 0,00 s |

## Dimensions &amp; poids



|  |         |
|--|---------|
| <b>Diamètre</b>                              | 14,0 mm |
| <b>Longueur</b>                              | 43,0 mm |
| <b>Distance culot / foyer lumineux (LCL)</b> | 22,0 mm |
| <b>Longueur totale</b>                       | 43,0 mm |
| <b>Forme de l'ébauche</b>                    | T13,3   |

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| <b>Diamètre maximum</b> | 14,0 mm |
|-------------------------|---------|

#### Durée de vie

|  |        |
|--|--------|
| <b>Durée de vie nominale</b>           | 2000 h |
| <b>Durée de vie</b>                    | 2000 h |
| <b>Nombre de cycles de commutation</b> | 50000  |

#### Donnée produit supplémentaire

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| <b>Culot (désignation standard)</b> | G9     |
| <b>Teneur en mercure</b>            | 0,0 mg |
| <b>Sans mercure</b>                 | Oui    |

#### Capacités

|                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| <b>Position de fonctionnement</b> | Universel |
| <b>Gradable</b>                   | Oui       |

#### Certificats & Normes

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| <b>Consommation d'énergie</b>    | 48 kWh/1000h |
| <b>Classe d'énergie efficace</b> | D            |

#### Classements spécifiques à chaque pays

|   |                         |
|---|-------------------------|
| <b>Système codage internationale de lampe</b> | HSGST/C/UB-48-230-G9-22 |
|---|-------------------------|

## Distribution de lumière

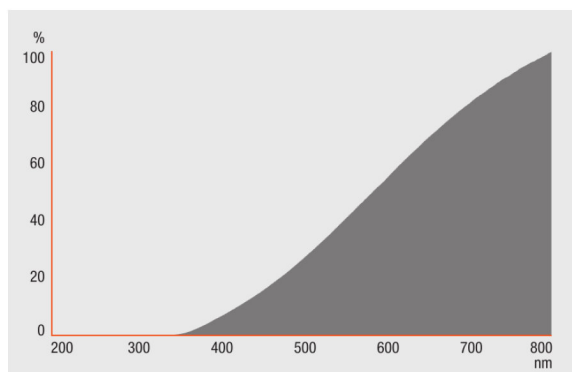


Schéma répartition spectrale

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids brut | Volume                |
|---------------|----------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4008321945334 | Etui carton fermé<br>1           | 70 mm x 23 mm x 22 mm                     | 5,50 g     | 0.04 dm <sup>3</sup>  |
| 4008321945341 | Carton de regroupement<br>20     | 144 mm x 55 mm x 118 mm                   | 132,00 g   | 0.93 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075308121 | Lot<br>2                         | 23 mm x 50 mm x 70 mm                     | 11,00 g    | 0.08 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075308138 | Carton de regroupement<br>16     | 192 mm x 59 mm x 80 mm                    | 127,00 g   | 0.91 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075308145 | Carton de regroupement<br>192    | 366 mm x 201 mm x 176 mm                  | 1687,00 g  | 12.95 dm <sup>3</sup> |
| 4052899181007 | Carton de regroupement<br>2592   | 495 mm x 395 mm x 195 mm                  | 10108,00 g | 38.13 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.

## AVERTISSEMENT

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