

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

HQI-T 2000 W/N/SN SUPER

POWERSTAR HQI-T 1000...2000 W | Lampes aux halogénures métalliques pour luminaires fermés



DOMAINES D'APPLICATION

- Usines et ateliers
- Salles de sport et salles polyvalentes
- Installations industrielles
- Aéroports
- Quais et installations portuaires
- Gares de triage, installation de transbordement de conteneur
- Approuvé uniquement pour une utilisation dans des luminaires fermés
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

AVANTAGES PRODUITS

- Puissance jusqu'à 2 000 W
- Haute efficacité
- Culot à vis E40 pour une manipulation simple de la lampe
- Longue durée de vie
- Grâce au filtre UV, les valeurs d'UV se situent nettement au-dessous des seuils maximum prescrits par IEC 61167

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Technologie POWERSTAR quartz
- Couleurs claires: blanc neutre (N), la lumière du jour (D)



FICHE TECHNIQUE

Données électriques

| | |
|---------------------------------|------------------------------|
| Puissance nominale | 2030,00 W |
| Courant de la lampe | 9,9 A |
| Condensateur PFC à 50 Hz | 37 μ F ¹⁾ |
| Puissance nominale | 2000,00 W |
| Tension nominale | 220 V |
| Tension d'allumage | 0,75 / 1,3 kVp ²⁾ |

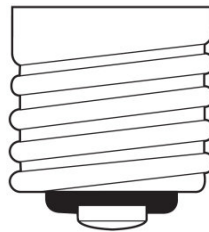
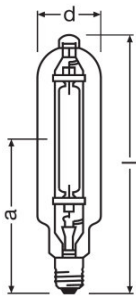
¹⁾ A tension nominale et avec un $\cos \varphi \geq 0,9$

²⁾ Minimum / Maximum

Données photométriques

| | |
|--|-----------|
| Efficacité lumineuse alimentation conv. | 118 lm/W |
| Flux lumineux | 240000 lm |
| Temp. de couleur | 4550 K |
| Teinte de couleur | 646 |
| Protection UV | Oui |
| Flux lumineux | 240000 lm |
| Ra Indice de rendu des couleurs | 63 |

Dimensions & poids



E40
IEC 7004-24
DIN 49625

| | |
|--|----------|
| Diamètre | 106,0 mm |
| Longueur | 430,0 mm |
| Distance culot / foyer lumineux (LCL) | 265,0 mm |
| Poids du produit | 580,00 g |

Temp. et condition de fonctionnement

| | |
|---|--------|
| Température maximum de l'ébauche | 500 °C |
| Température maximum de surface | 250 °C |

Durée de vie

| | |
|-------------------------|--------|
| Durée de vie B50 | 5500 h |
|-------------------------|--------|

Donnée produit supplémentaire

| | |
|---|--|
| Culot (désignation standard) | E40 |
| Notes bas de page util. uniquem. produit | Amorçage de la lampe à une tension d'amorçage de 0,9...1,3 kVs, les lampes ne doivent pas être utilisées avec des amorceurs 4...5 kV |
| Design / version | Clair |
| Teneur en mercure | 175,0 mg |

Capacités

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Gradable | Non |
| Position de fonctionnement | p60 |
| Luminaire clos requis | Oui |

Certificats & Normes

| | |
|----------------------------------|----------------|
| Classe d'énergie efficace | A+ |
| Consommation d'énergie | 2233 kWh/1000h |

Classements spécifiques à chaque pays

| | |
|---|-------------------------------------|
| Système codage internationale de lampe | MT/UB-2000/642-E/S/SL-E40-106/430/H |
|---|-------------------------------------|

Distribution de lumière

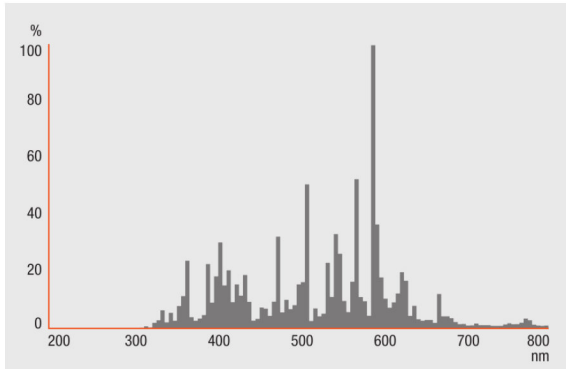


Schéma répartition spectrale

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids brut | Volume |
|---------------|----------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4008321979087 | Rouleau papier 1 | 465 mm x 130 mm x 130 mm | 775,00 g | 7.86 dm ³ |
| 4008321979094 | Carton de regroupement 4 | 525 mm x 270 mm x 275 mm | 3724,00 g | 38.98 dm ³ |

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.