

SHP-S TwinArc

SHP-S Twinarc 100W poudrée E40

0020725



Caractéristiques de la gamme

- Lampe au sodium haute pression à double brûleur céramique. Plus de sécurité : la lampe se rallume immédiatement en cas de coupure, ce qui évite les trous noirs, accidents ou autres désagréments. Plus de fiabilité : les deux brûleurs empêchent toute défaillance précoce. Excellente efficacité lumineuse jusqu'à 138 lm/W. Remplacement des lampes moins fréquent. Minimum 97% de survivance après : 16.000 heures ou 4 ans d'exploitation (50W à 150W); 24.000 heures ou 6 ans d'exploitation (250W à 400W). Éclairage stable jusqu'en fin de vie. Maintien du flux lumineux à plus de 90% sur la durée de vie moyenne (jusqu'à 55.000 heures). Idéale partout où la maintenance est difficile et coûteuse. Eclairage extérieur : routier, urbain, tunnels, carrefours, sécurité aéroports, installations militaires etc. Eclairage intérieur : terrains et salles de sports, gymnases.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Code produit | 0020725 |
| Nom du produit | SHP-S Twinarc 100W poudrée E40 |
| Technologie | A décharge |
| Puissance (nominale) (W) | 100 |
| Forme de la lampe | Sodium haute pression |
| Embout/Culot | E40 |
| Finition de la lampe | Poudrée |
| Type de luminaire (ouvert/fermé) | Ouvert |
| Application générale | Logistique & Industrie |
| Certifications | EUTIE064 |
| Classe ETIM | EC000821 |
| E-number FI | 4844425 |
| E-number SE | 8358107 |
| E-number Norway | 3800724 |
| Flux lumineux (lm) | 9500 |
| Température de couleur (K) | 2050 |
| IRC (Ra) | 20 |
| Puissance (W) | 100 |
| Tension (V) | 100 |
| Durée de vie moyenne (nominale) (h) | 55000 |
| Code EAN | 5410288207254 |

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

| | |
|--------------------------|--------------------------------|
| Code produit | 0020725 |
| Nom du produit | SHP-S Twinarc 100W poudrée E40 |
| Technologie | A décharge |
| Puissance (nominale) (W) | 100 |
| Forme de la lampe | Sodium haute pression |
| Embout/Culot | E40 |
| Finition de la lampe | Poudrée |

SHP-S TwinArc

SHP-S Twinarc 100W poudrée E40

0020725

| | |
|----------------------------------|------------------------|
| Type de luminaire (ouvert/fermé) | Ouvert |
| Application générale | Logistique & Industrie |
| Certifications | EUTIE064 |
| Classe ETIM | EC000821 |
| E-number FI | 4844425 |
| E-number SE | 8358107 |
| E-number Norway | 3800724 |

Données optiques

| | |
|----------------------------------------------------------|------|
| Flux lumineux (lm) | 9500 |
| Flux lumineux (lm) | 9500 |
| Température ambiante pour un flux lumineux maximum (° C) | 25 |
| Température de couleur (K) | 2050 |
| IRC (Ra) | 20 |
| Ajustement de la température de couleur | N |
| Facteur de maintien du flux nominal à 4 000 h 50 Hz | 96 |
| Facteur de maintien du flux nominal à 6 000 h 50 Hz | 94 |
| Facteur de maintien du flux nominal à 8 000 h 50 Hz | 93 |
| Facteur de maintien du flux nominal à 12 000 h 50 Hz | 91 |
| Facteur de maintien du flux nominal à 16 000 h 50 Hz | 90 |
| Facteur de maintien du flux nominal à 20 000 h 50 Hz | 89 |

Caractéristiques électriques

| | |
|-------------------------------------------------|-----|
| Puissance (W) | 100 |
| Actuel (A) | 1.2 |
| Tension (V) | 100 |
| Appareillage requis | Oui |
| Transformateur requis | Non |
| Courant (mA) | 0 |
| Etiquette énergétique de la lampe (classe) | A+ |
| Classe d'énergie | A+ |
| kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement | 110 |

Durée de vie

| | |
|-------------------------------------------|-------|
| Durée de vie moyenne (nominale) (h) | 55000 |
| Durée de vie moyenne (h) | 55000 |
| Durée de vie T90 | 24000 |
| Facteur de survie nominal à 2 000 h 50 Hz | 100 |
| Facteur de survie nominal à 4 000 h 50 Hz | 100 |
| Facteur de survie nominal à 6 000 h 50 Hz | 100 |

SHP-S TwinArc

SHP-S Twinarc 100W poudrée E40

0020725

| | |
|--------------------------------------------|----|
| Facteur de survie nominal à 8 000 h 50 Hz | 99 |
| Facteur de survie nominal à 12 000 h 50 Hz | 98 |
| Facteur de survie nominal à 16 000 h 50 Hz | 96 |
| Facteur de survie nominal à 20 000 h 50 Hz | 93 |

Données physiques

| | |
|------------------------------------|-------|
| Diamètre max. de la lampe (mm) - D | 78 |
| Poids (kg) | 0.069 |

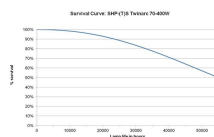
Emballage

| | |
|------------------------------------------|----------------|
| Type d'emballage | Carton |
| Code EAN | 5410288207254 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 18.0 |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 7.5 |
| Hauteur de l'emballage unitaire (cm) | 7.5 |
| DUN14 (extérieur) | 15410288207251 |
| unités par emballage extérieur | 40 |
| Longueur de l'emballage extérieur (cm) | 45.0 |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm) | 38.0 |
| Hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 39.0 |

Sécurité

| | |
|-------------------------------------------------|-------------------|
| Contenu en mercure de la lampe (mg) | 8 |
| Consignes de nettoyage en cas de bris | Applicable |
| Recommandation pour l'élimination en fin de vie | Applicable |
| Lampe à objectif spécial | Non |
| Usage prévu | Éclairage général |
| Ne convient pas à l'éclairage résidentiel | Non |

SCHÉMAS TECHNIQUES



SHP-S TwinArc

SHP-S Twinarc 100W poudrée E40

0020725

