



Caractéristiques

Lampe au sodium haute pression. Enveloppe tubulaire claire ou ovoïde avec poudrage interne. Efficacité lumineuse élevée et excellent maintien du flux lumineux. Fiabilité exceptionnelle, frais de maintenance réduits (seulement 5% de perte de flux après 4 ans d'utilisation). Gaz Xénon pour améliorer l'efficacité lumineuse jusqu'à 150 lm/W. Durée de vie moyenne : 25.000 heures (35W), 24.000 heures (50W), 30.000 heures (70W), 32.000 heures (150W, 250W et 400W). Durée de vie T90: 16.000 heures. Eclairage routier et industriel. Eclairage intérieur : halls industriels, entrepôts.















PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	0020714
Nom du produit	SHP-TS Super tubulaire 400W claire E40
Technologie	A décharge
Puissance (nominale) (W)	400
Lamp shape	Sodium haute pression
Cap/Base	E40
Lamp finish	Transparent
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Logistique & Industrie
Certifications	EUTIE064
Classe ETIM	EC000821
E-number FI	4845522
E-number SE	8358016
E-number Norway	3845260
Flux lumineux (lm)	55500
Température de couleur (K)	2050
IRC (Ra)	20
Puissance (W)	400
Tension (V)	100
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	32000
Code EAN	5410288207148

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales	
IPC Code	0020714
Nom du produit	SHP-TS Super tubulaire 400W claire E40
Technologie	A décharge
Puissance (nominale) (W)	400
Lamp shape	Sodium haute pression
Cap/Base	E40
Lamp finish	Transparent
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Logistique & Industrie



Certifications	EUTIE064
Classe ETIM	EC000821
E-number FI	4845522
E-number SE	8358016
E-number Norway	3845260
Données optiques	
	FFF00
Flux lumineux (lm)	55500
Flux lumineux (Im)	56500 25
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)	400
Puissance (W) Actuel (A)	4.5
Puissance (W) Actuel (A) Tension (V)	4.5 100
Puissance (W) Actuel (A) Tension (V) Ballast requis	4.5 100 Oui
Puissance (W) Actuel (A) Tension (V) Ballast requis Transformateur requis	4.5 100 Oui Non
Puissance (W) Actuel (A) Tension (V) Ballast requis Transformateur requis Etiquette énergétique (classe)	4.5 100 Oui Non A++
Puissance (W) Actuel (A) Tension (V) Ballast requis Transformateur requis	4.5 100 Oui Non
Puissance (W) Actuel (A) Tension (V) Ballast requis Transformateur requis Etiquette énergétique (classe)	4.5 100 Oui Non A++
Puissance (W) Actuel (A) Tension (V) Ballast requis Transformateur requis Etiquette énergétique (classe) KWh par 1000 hrs de fonctionnement Durée de vie	4.5 100 Oui Non A++ 440
Puissance (W) Actuel (A) Tension (V) Ballast requis Transformateur requis Etiquette énergétique (classe) KWh par 1000 hrs de fonctionnement Durée de vie Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	4.5 100 Oui Non A++ 440
Puissance (W) Actuel (A) Tension (V) Ballast requis Transformateur requis Etiquette énergétique (classe) KWh par 1000 hrs de fonctionnement Durée de vie Durée de vie moyenne (nominal) (hr) Durée de vie moyenne (h)	4.5 100 Oui Non A++ 440
Puissance (W) Actuel (A) Tension (V) Ballast requis Transformateur requis Etiquette énergétique (classe) KWh par 1000 hrs de fonctionnement Durée de vie Durée de vie moyenne (nominal) (hr) Durée de vie moyenne (h) Durée de vie T90 Facteur de survie nominal à 2 000 h	4.5 100 Oui Non A++ 440
Puissance (W) Actuel (A) Tension (V) Ballast requis Transformateur requis Etiquette énergétique (classe) KWh par 1000 hrs de fonctionnement Durée de vie Durée de vie moyenne (nominal) (hr) Durée de vie moyenne (h) Durée de vie T90	4.5 100 Oui Non A++ 440 32000 32000 16000
Puissance (W) Actuel (A) Tension (V) Ballast requis Transformateur requis Etiquette énergétique (classe) KWh par 1000 hrs de fonctionnement Durée de vie Durée de vie moyenne (nominal) (hr) Durée de vie moyenne (h) Durée de vie T90 Facteur de survie nominal à 2 000 h 50 Hz Facteur de survie nominal à 4 000 h	4.5 100 Oui Non A++ 440 32000 32000 16000 100
Puissance (W) Actuel (A) Tension (V) Ballast requis Transformateur requis Etiquette énergétique (classe) KWh par 1000 hrs de fonctionnement Durée de vie Durée de vie moyenne (nominal) (hr) Durée de vie moyenne (h) Durée de vie T90 Facteur de survie nominal à 2 000 h 50 Hz Facteur de survie nominal à 4 000 h 50 Hz Facteur de survie nominal à 6 000 h	4.5 100 Oui Non A++ 440 32000 32000 16000 100
Puissance (W) Actuel (A) Tension (V) Ballast requis Transformateur requis Etiquette énergétique (classe) KWh par 1000 hrs de fonctionnement Durée de vie Durée de vie moyenne (nominal) (hr) Durée de vie moyenne (h) Durée de vie T90 Facteur de survie nominal à 2 000 h 50 Hz Facteur de survie nominal à 4 000 h 50 Hz Facteur de survie nominal à 6 000 h 50 Hz Facteur de survie nominal à 8 000 h	4.5 100 Oui Non A++ 440 32000 32000 16000 100 100
Puissance (W) Actuel (A) Tension (V) Ballast requis Transformateur requis Etiquette énergétique (classe) KWh par 1000 hrs de fonctionnement Durée de vie Durée de vie moyenne (nominal) (hr) Durée de vie moyenne (h) Durée de vie T90 Facteur de survie nominal à 2 000 h 50 Hz Facteur de survie nominal à 4 000 h 50 Hz Facteur de survie nominal à 8 000 h 50 Hz Facteur de survie nominal à 8 000 h 50 Hz Facteur de survie nominal à 8 000 h	4.5 100 Oui Non A++ 440 32000 32000 16000 100 100 99



Facteur de survie nominal à 20 000 h 50 Hz

Données physiques

Diamètre max. de la lampe (mm) - D	48
Poids (kg)	0.178

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288207148
Longueur simple de l'emballage (cm)	30.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	5.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	5.0
DUN14 (extérieur)	15410288207145
unités par emballage extérieur	12
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	28.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	23.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	33.0

Sécurité

Contenu en mercure de la lampe (mg)	21.60
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





