

## SHP Basic Plus

SHP-S 100W Basic E40  
0020839



### PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	SHP-S 100W Basic E40
Technologie	A décharge
Puissance (nominale) (W)	100
Forme de lampe	Ellipsoïd
Type	SHP
Culot	E40
Finition de la lampe	Dépoli
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC000821
E-number FI	4844447
Flux lumineux (lm)	9870
Température de couleur (K)	2000
IRC (Ra)	20
Variation SDCM	N/A
Groupe de risques photobiologiques	Not applicable
Puissance (W)	100
Dimmable	Non
Type de contrôle	Mains: leading / trailing edge
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	32000
Code EAN	5410288208398

### TABLEAU DE DONNÉES

#### Données générales

Nom du produit	SHP-S 100W Basic E40
Technologie	A décharge
Puissance (nominale) (W)	100
Forme de lampe	Ellipsoïd
Type	SHP
Culot	E40
Finition de la lampe	Dépoli
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Logistique & Industrie

## SHP Basic Plus

*SHP-S 100W Basic E40*  
0020839

Classe ETIM	EC000821
E-number FI	4844447

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	9870
Flux lumineux (lm)	9870
Température ambiante pour un flux lumineux maximum (° C)	25
Température de couleur (K)	2000
IRC (Ra)	20
Variation SDCM	N/A
Ajustement de la température de couleur	Non
Groupe de risques photobiologiques	Not applicable
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	95
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	90
Facteur de maintien du flux nominal à 16 000 h 50 Hz	88
Facteur de maintien du flux nominal à 20 000 h 50 Hz	86

### Caractéristiques électriques

Puissance (W)	100
Actuel (A)	1.2
Alimentation/Tension secteur - min (V)	100
Alimentation/Tension secteur - max (V)	100
Ballast requis	Oui
Dimmable	Non
Type de contrôle	Mains: leading / trailing edge
Étiquette énergétique (classe)	F
KWh par 1000 hrs de fonctionnement	110

### Durée de vie

Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	32000
Durée de vie moyenne (h)	32000
Durée de vie T90	12000
Facteur de survie nominal à 2 000 h 50 Hz	100
Facteur de survie nominal à 4 000 h 50 Hz	99
Facteur de survie nominal à 6 000 h 50 Hz	98
Facteur de survie nominal à 8 000 h 50 Hz	97
Facteur de survie nominal à 12 000 h 50 Hz	93

## SHP Basic Plus

*SHP-S 100W Basic E40*  
0020839

Facteur de survie nominal à 16 000 h 50 Hz	90
Facteur de survie nominal à 20 000 h 50 Hz	86

### Données physiques

Longueur (mm)	180
Diamètre nominal produit (mm)	75
Diamètre max. de la lampe (mm) - D	76
Poids (kg)	0.145

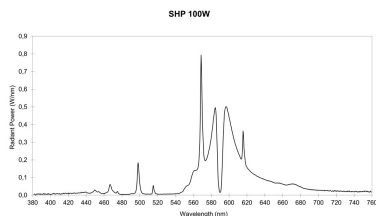
### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288208398
Longueur simple de l'emballage (cm)	19.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	8.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	8.0
DUN14 (intérieur)	15410288208395
unités par emballage extérieur	12
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	34.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	25.6
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	19.8

### Sécurité

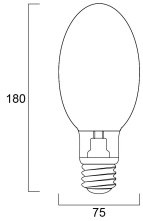
Contenu en mercure de la lampe (mg)	8.00
Consignes de nettoyage en cas de bris	Applicable
Recommandation pour l'élimination en fin de vie	Applicable
Lampe à objectif spécial	Non
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	Oui

## PHOTOMÉTRIE

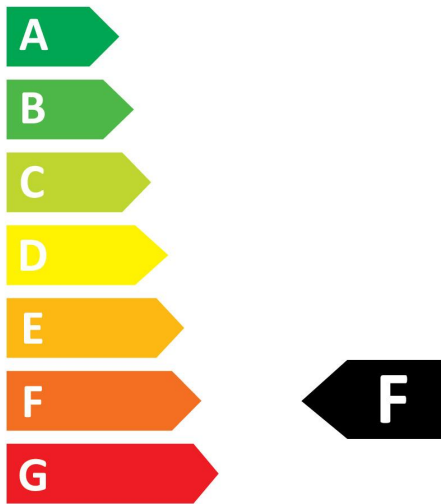


## SCHÉMAS TECHNIQUES

SHP Basic Plus  
SHP-S 100W Basic E40  
0020839



0020839



**100**  
kWh/1000h

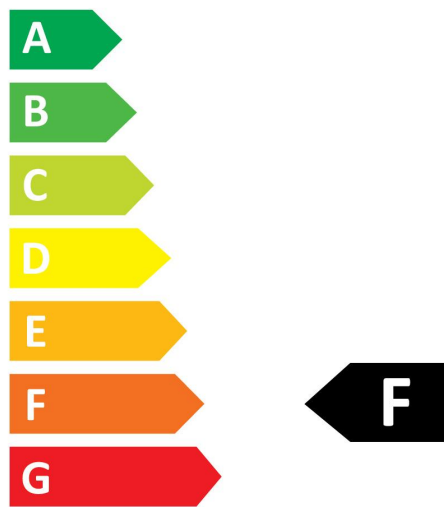


2019/2015

SHP Basic Plus  
SHP-S 100W Basic E40  
0020839



0020839



**100**  
kWh/1000h



2019/2015