

SHP-S Super SHP-S 100W E40 SLV 0020692



Características del producto

- High Pressure Sodium Lamp



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto	SHP-S 100W E40 SLV
Tecnología	HID
Potencia (clasificada) (W)	100
Type	SHP-S
Cap/Base	E40
Lamp finish	Frosted/Coated
Fixture rating	Open
General application	Logistics & Industry
ETIM Class	EC000821
FI del número electrónico	4845559
SE del número electrónico	8358113
E-number Norway	3824152
Flujo luminoso (nominal) (lm)	9500
Temperatura de color (K)	2050
IRC (Ra)	20
Variación de color inicial tras el incendio (SDCM)	N/A
Grupo de riesgo fotobiológico	Not applicable
Wattage (W)	100
Tensión (V)	100
Dimmable	No
Average life (Nominal) (h)	30000
Product EAN number	5410288206929
Dimming method	Mains: leading / trailing edge

TABLA DE DATOS

Información General

Nombre del producto	SHP-S 100W E40 SLV
Tecnología	HID
Potencia (clasificada) (W)	100
Type	SHP-S
Cap/Base	E40
Lamp finish	Frosted/Coated
Fixture rating	Open

SHP-S Super SHP-S 100W E40 SLV 0020692

General application	Logistics & Industry
ETIM Class	EC000821
FI del número electrónico	4845559
SE del número electrónico	8358113
E-number Norway	3824152

Datos ópticos

Flujo luminoso (nominal) (lm)	9500
Flujo luminoso (clasificado) (lm)	9500
Temperatura ambiente para un flujo luminoso máximo (°C)	25
Temperatura de color (K)	2050
IRC (Ra)	20
Variación de color inicial tras el incendio (SDCM)	N/A
Cromaticidad ajustable	No
Grupo de riesgo fotobiológico	Not applicable
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 4.000 h, 50 Hz	96
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 6.000 h, 50 Hz	94
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 8.000 h, 50 Hz	93
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 12.000 h, 50 Hz	91
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 16.000 h, 50 Hz	90
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 20.000 h, 50 Hz	89

Datos eléctricos

Wattage (W)	100
Corriente (A)	1.2
Tensión (V)	100
Control gear required	Sí
Transformer required	No
Dimmable	No
Lamp Energy Label (class)	F
kWh per 1000 hours burning time	110

Información de vida útil

Average life (Nominal) (h)	30000
Promedio de vida útil (h) - L70/B50	30000
Vida útil T90	16000
Factor de duración clasificado a 2.000 h, 50Hz	100
Factor de duración clasificado a 4.000 h, 50Hz	100
Factor de duración clasificado a 6.000 h, 50Hz	99
Factor de duración clasificado a 8.000 h, 50Hz	99

SHP-S Super SHP-S 100W E40 SLV 0020692

Factor de duración clasificado a 12.000 h, 50Hz	96
Factor de duración clasificado a 16.000 h, 50Hz	90
Factor de duración clasificado a 20.000 h, 50Hz	82

Datos físicos

Longitud (mm)	186
Nominal Product Diameter (mm)	78
Max. Lamp Diameter (mm) - D	78
Peso (kg)	0.069

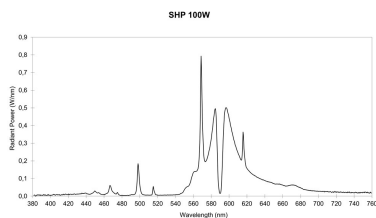
Empaquetado

Descripción del paquete	Carton
Product EAN number	5410288206929
Longitud del embalaje individual(cm)	18.0
Anchura única del embalaje (cm)	7.5
Packaging single depth (cm)	7.5
DUN14 (outer)	15410288206926
Cantidad del embalaje por cajas	40
Packaging outer length / height (cm)	45.0
Packaging outer width (cm)	38.0
Packaging outer depth (cm)	39.0

Información de seguridad

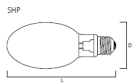
Contenido de mercurio de la lámpara (mg)	14.4
Instrucciones de limpieza en caso de rotura	Applicable
Recomendación para su sustitución al final de la vida útil	Applicable
Lámpara para usos especiales	No
No es adecuado para iluminación doméstica	No

FOTOMETRÍA



DIBUJOS TÉCNICOS

SHP-S Super
SHP-S 100W E40 SLV
0020692

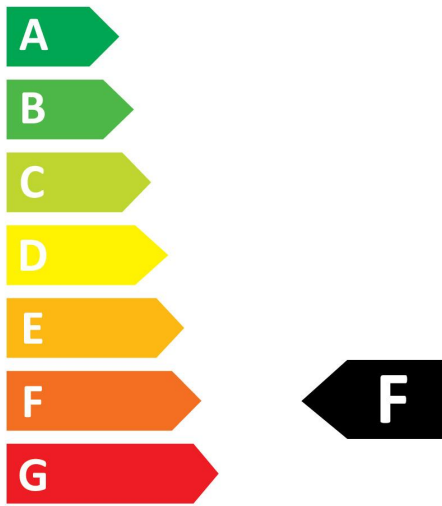


SHP	50W	70W	100W	150W	250W	400W
L	165	165	178	227	227	292
D	72	72	78	91	91	122

**ENERG**

SYLVANIA

0020692



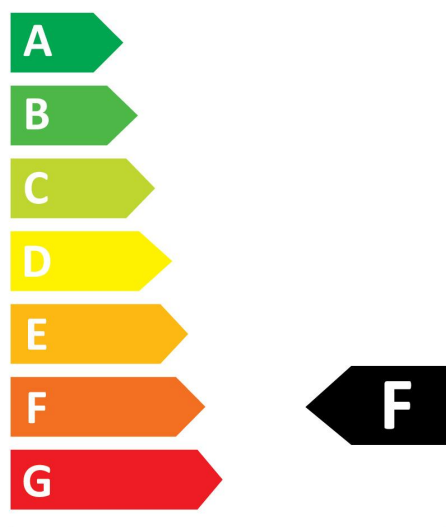
100
kWh/1000h



2019/2015

SHP-S Super
SHP-S 100W E40 SLV
0020692

**ENERG**
SYLVANIA
0020692



100
kWh/1000h

