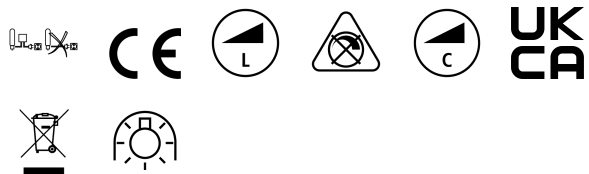


SHP-TS 100W E40 SLV

Item No: 0020686

SYLVANIA

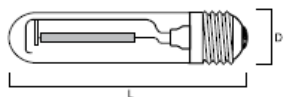


- A range of High Pressure Sodium lamps with high xenon pressure boost luminous efficacy up to 150lm/w, - Long life between 24,000 and 32,000 hours, - Strong performance and high reliability, - For use in Car park, Street and Flood lighting applications

Technical Assets

Dimensions (mm)

SHP-TS



SHP-TS	35W	50W	70W	100W	150W	250W	400W
L	156	156	156	211	211	260	292
D	39	39	39	48	48	48	48

Photometrics

SHP-TS 100W E40 SLV

Item No: 0020686

SYLVANIA

Información General

Nombre del producto	SHP-TS 100W E40 SLV
Tecnología	HID
Potencia (clasificada) (W)	100
Casquillo	E40
Acabado de la lámpara	Clara
Luminaria	Abierta
Aplicación	Logística e industria
ETIM	EC000821
FI del número electrónico	4845508
SE del número electrónico	8358013
E-number Norway	3824257

Datos ópticos

Lúmenes	10500
Flujo luminoso (clasificado) (lm)	10500
Temperatura ambiente para un flujo luminoso máximo (°C)	25
Temperatura de color (K)	2050
CRI (Ra)	20
Consistencia del color (SDCM)	N/A
Cromaticidad ajustable	No
Grupo de riesgo fotobiológico	No aplica
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

Consumo de energía (W)	100
Potencia	100
Corriente (A)	1.2
Tensión de alimentación mín.	100
Tensión de alimentación máx.	100
Equipo de control requerido	Sí
Regulable	No
Modo de regulación	Corte de fase
Clasificación energética de lámpara	F
kWh per 1000 hours burning time	110

Información de vida útil

Vida media (horas)	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
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	81

Datos físicos

Largo (mm)	211
Diámetro nominal del producto (mm)	48
Max. Lamp Diameter (mm) - D	48
Peso (kg)	0.12

SHP-TS 100W E40 SLV

Item No: 0020686



Empaquetado

Código EAN	5410288206868
Largo del embalaje individual (cm)	22.5
Ancho del embalaje individual (cm)	5.0
Alto del embalaje individual (cm)	5.0
DUN14 (inner)	15410288206865
Cantidad de unidades por caja	12
Largo / alto del embalaje outer (cm)	28.0
Ancho del embalaje outer (cm)	23.0
Profundidad del embalaje outer (cm)	25.0

Información de seguridad

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