

T5 FHE Luxline Plus

14W/T5/827 FHE

0002798



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Tecnología	Fluorescente
Código de pedido	0002798
Casquillo/Base	G5
Tipo	T5 FHE Luxline Plus
Acabado de la lámpara	Recubrimiento
Clase ETIM	EC000108
E-number Noruega	3843420
Flujo luminoso (nominal) (lm)	1200
Eficacia (clasificada) (lm/w)	87
Temperatura de color (K)	2700
Color de la luz	827 Homelight
IRC (Ra)	85
Potencia (nominal) (W)	14.00
Tensión (V)	82
Regulable	Yes
Promedio de vida útil (h) Ta 25° C	24000
Código EAN	5410288027982
Producto visible para web	Y

TABLA DE DATOS

Información General

Tecnología	Fluorescente
Código de pedido	0002798
Casquillo/Base	G5
Tipo	T5 FHE Luxline Plus
SE del número electrónico	8356500
FI del número electrónico	4944518
Acabado de la lámpara	Recubrimiento
Nombre del producto	14W/T5/827 FHE
Forma de la lámpara	T5
Disponibilidad del sistema de control	No
Clasificación de dispositivos	Open
Aplicación general	Education, Hospitality, Logistics & Industry, Museums & Galleries, Office, Retail, Residential & Consumer
Referencia IEC 2	IEC 61195
Referencia IEC 3	IEC 60081

T5 FHE Luxline Plus

14W/T5/827 FHE

0002798

Cantidad mínima de venta	25
Factor de duración clasificado a 2.000 h, alta frecuencia	0.99
Factor de duración clasificado a 4.000 h, alta frecuencia	0.98
Factor de duración clasificado a 6.000 h, alta frecuencia	0.96
Factor de duración clasificado a 8.000 h, alta frecuencia	0.93
Factor de duración clasificado a 12.000 h, alta frecuencia	0.93
Factor de duración clasificado a 16.000 h, alta frecuencia	0.89
Factor de duración clasificado a 20.000 h, alta frecuencia	0.84
Clase ETIM	EC000108
E-number Noruega	3843420

Datos ópticos

Certificaciones	EUERL002
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 2.000 h, alta frecuencia	0.96
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 4.000 h, alta frecuencia	0.94
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 6.000 h, alta frecuencia	0.93
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 8.000 h, alta frecuencia	0.93
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 12.000 h, alta frecuencia	0.91
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 16.000 h, alta frecuencia	0.90
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 20.000 h, alta frecuencia	0.88
Flujo luminoso (nominal) (lm)	1200
Flujo luminoso (clasificado) (lm)	1200
Flujo luminoso nominal a 35°C (lm)	1350
Eficacia (clasificada) (lm/w)	87
Eficacia clasificada de la lámpara (lm/W), óptimo 100 H 50 Hz	96.43
Rated lamp efficacy 100h HF at 25°C (lm/W)	87.00
Temperatura ambiente para un flujo luminoso máximo (°C)	35
Temperatura de color (K)	2700
Rango de temperatura de color correlacionado (K)	2700
Color de la luz	827 Homelight
IRC (Ra)	85
Cromaticidad ajustable	N
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 2.000 h, 50 Hz	0.97
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 4.000 h, 50 Hz	0.95

T5 FHE Luxline Plus

14W/T5/827 FHE

0002798

Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 6.000 h, 50 Hz	0.93
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 8.000 h, 50 Hz	0.92
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 12.000 h, 50 Hz	0.91
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 16.000 h, 50 Hz	0.90
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 20.000 h, 50 Hz	0.88

Datos eléctricos

Potencia (clasificada) (W)	14
Potencia (nominal) (W)	14.00
Potencia (clasificada) - Alta frecuencia (W)	13.80
Corriente (A)	0.170
Tensión (V)	82
Se necesita sistema de control	Sí
Transformador requerido	No
Regulable	Yes
Corriente de transmisión (mA)	170
Etiqueta de clase energética de la lámpara	A+
Clasificación energética	A+
kWh por 1000 horas de encendido	16

Información de vida útil

Promedio de vida útil (h) Ta 25° C	24000
Promedio de vida útil (h) - L70/B50	24000
Factor de duración clasificado a 2.000 h, 50Hz	0.99
Factor de duración clasificado a 4.000 h, 50Hz	0.98
Factor de duración clasificado a 6.000 h, 50Hz	0.96
Factor de duración clasificado a 8.000 h, 50Hz	0.94
Factor de duración clasificado a 12.000 h, 50Hz	0.93
Factor de duración clasificado a 16.000 h, 50Hz	0.90
Factor de duración clasificado a 20.000 h, 50Hz	0.84

Datos físicos

Lámpara incluida	No
Diámetro (mm)	17.0
Volumen del embalaje individual (dm3)	0.2036
Peso bruto del embalaje individual (kg)	0.051
Peso del embalaje individual (kg)	0.008
Peso neto del embalaje por cajas (kg)	1.075

T5 FHE Luxline Plus

14W/T5/827 FHE

0002798

Peso bruto del embalaje por cajas (kg)	1.408
Volumen del embalaje por cajas (dm3)	6.372
Peso del embalaje por cajas (kg)	0.333
Longitud (mm)	550.0
Diámetro nominal el producto (mm)	16
Longitud de casquillo a casquillo (mm) - A	549.0
Longitud de casquillo a pin mín.-máx. B	553.7-556.1
Longitud máxima de la lámpara (mm) - C/L	563.2
Máximo diámetro de la lámpara (mm) - D	17.0
Peso (kg)	0.043

Empaquetado

Descripción del paquete	Carton
Código EAN	5410288027982
Longitud del embalaje individual(cm)	56.4
Anchura única del embalaje (cm)	1.9
Altura única del embalaje (cm)	1.9
DUN14 (exterior)	15410288027989
Cantidad del embalaje por cajas	25
Longitud del embalaje externo (cm)	57.8
Anchura exterior del paquete (cm)	10.5
Altura del embalaje externo (cm)	10.5

Información de seguridad

Contenido de mercurio de la lámpara (mg)	2.30
Instrucciones de limpieza en caso de rotura	Applicable
Recomendación para su sustitución al final de la vida útil	Applicable
Lámpara para usos especiales	No
Finalidad prevista	General lighting
No es adecuado para iluminación doméstica	Yes

DIBUJOS TÉCNICOS



SYLVANIA

T5 FHE Luxline Plus

14W/T5/827 FHE

0002798

