

T5 FHO Luxline Plus

49W/T5/830 FHO

0002778



Características del producto



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto	49W/T5/830 FHO
Tecnología	Fluorescent
Potencia (clasificada) (W)	49
Lamp shape	Tube, double-ended
Type	T5 FHO Luxline Plus
Cap/Base	G5
Lamp finish	Frosted/Coated
Fixture rating	Open
General application	Educación, Hospitality, Logistics & Industry, Museums & Galleries, Office, Retail, Residential & Consumer
ETIM Class	EC000108
FI del número electrónico	4944343
SE del número electrónico	8356550
E-number Norway	3800912
Flujo luminoso (nominal) (lm)	4350
Eficacia (clasificada) (lm/w)	88
Temperatura de color (K)	3000
Color de la luz	Warm White
IRC (Ra)	85
Variación de color inicial tras el incendio (SDCM)	SDCM5
Grupo de riesgo fotobiológico	Not applicable
Wattage (W)	49.00
Tensión (V)	191
Dimmable	Sí
Average life (Nominal) (h)	24000
Product EAN number	5410288027784

TABLA DE DATOS

Informacion General

Nombre del producto	49W/T5/830 FHO
Tecnología	Fluorescent
Potencia (clasificada) (W)	49
Lamp shape	Tube, double-ended
Type	T5 FHO Luxline Plus
Cap/Base	G5

T5 FHO Luxline Plus

49W/T5/830 FHO

0002778

Lamp finish	Frosted/Coated
Fixture rating	Open
General application	Educación, Hospitality, Logistics & Industry, Museums & Galleries, Office, Retail, Residential & Consumer
ETIM Class	EC000108
FI del número electrónico	4944343
SE del número electrónico	8356550
E-number Norway	3800912

Datos ópticos

Flujo luminoso (nominal) (lm)	4350
Flujo luminoso (clasificado) (lm)	4350
Flujo luminoso nominal a 35°C (lm)	4900
Eficacia (clasificada) (lm/w)	88
Temperatura ambiente para un flujo luminoso máximo (°C)	35
Temperatura de color (K)	3000
Color de la luz	Warm White
Colour Code	830
IRC (Ra)	85
Variación de color inicial tras el incendio (SDCM)	SDCM5
Cromaticidad ajustable	No
Grupo de riesgo fotobiológico	Not applicable
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
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

Wattage (W)	49.00
Potencia (clasificada) - Alta frecuencia (W)	49.20
Corriente (A)	0.260
Tensión (V)	191
Control gear required	Sí
Transformer required	No
Dimmable	Sí
Drive current (mA)	260
Lamp Energy Label (class)	F
kWh per 1000 hours burning time	55

T5 FHO Luxline Plus

49W/T5/830 FHO

0002778

Información de vida útil

Average life (Nominal) (h)	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

Longitud (mm)	1450.0
Nominal Product Diameter (mm)	16
Longitud de casquillo a casquillo (mm) - A	1449.0
Longitud de casquillo a pin mín.-máx. B	1453.7-1456.1
Max. Lamp Length (mm) - C/L	1463.2
Max. Lamp Diameter (mm) - D	17.0
Peso (kg)	0.109

Empaquetado

Descripción del paquete	Carton
Product EAN number	5410288027784
Longitud del embalaje individual(cm)	146.4
Anchura única del embalaje (cm)	1.9
Packaging single depth (cm)	1.9
DUN14 (outer)	15410288027781
Cantidad del embalaje por cajas	25
Packaging outer length / height (cm)	148.0
Packaging outer width (cm)	10.5
Packaging outer depth (cm)	10.5

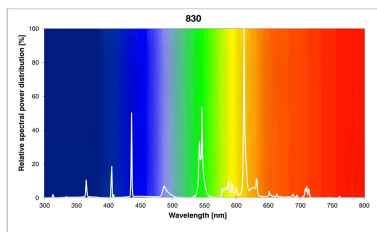
Información de seguridad

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
No es adecuado para iluminación doméstica	Sí

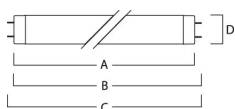
T5 FHO Luxline Plus

49W/T5/830 FHO
0002778

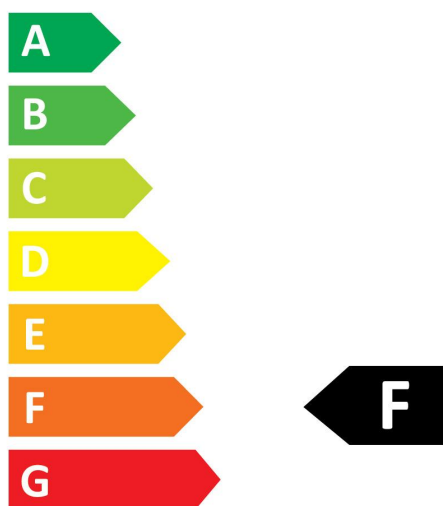
FOTOMETRÍA



DIBUJOS TÉCNICOS



0002778



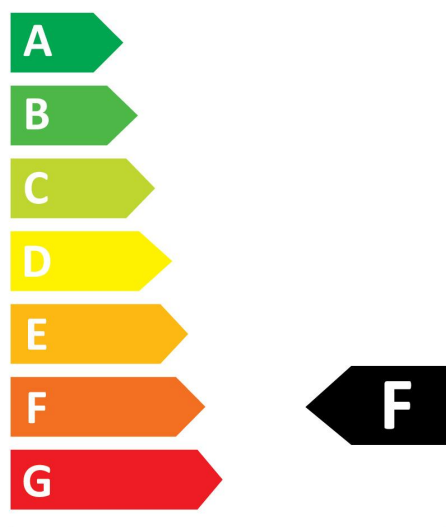
49
kWh/1000h



2019/2015

T5 FHO Luxline Plus
49W/T5/830 FHO
0002778


SYLVANIA
0002778



49
kWh/1000h

