

T8 Luxline Plus

F18W/T8/830

0001501



Características del producto

- T8 fluorescent lamp with high colour rendering and excellent lumen maintenance, -Good colour rendering (CRI=85), -High luminous efficacy, -Operates on conventional and electronic ballasts, - Average rated life 20,000 hours with pre-heating ballast



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto	F18W/T8/830
Tecnología	Fluorescent
Potencia (clasificada) (W)	18.00
Lamp shape	Tube, double-ended
Type	T8 Luxline Plus
Cap/Base	G13
Lamp finish	Frosted/Coated
Fixture rating	Open
General application	Educación, Hospitality, Logistics & Industry, Museums & Galleries, Office, Residential & Consumer, Retail
ETIM Class	EC000108
FI del número electrónico	4940178
SE del número electrónico	8356580
E-number Norway	3815415
Flujo luminoso (nominal) (lm)	1350
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)	18.00
Tensión (V)	57
Dimmable	Sí
Average life (Nominal) (h)	20000
Product EAN number	5410288015019
Dimming method	Mains: leading / trailing edge

TABLA DE DATOS

Información General

Nombre del producto	F18W/T8/830
Tecnología	Fluorescent
Potencia (clasificada) (W)	18.00
Lamp shape	Tube, double-ended
Type	T8 Luxline Plus
Cap/Base	G13

T8 Luxline Plus

F18W/T8/830

0001501

Lamp finish	Frosted/Coated
Fixture rating	Open
General application	Educación, Hospitality, Logistics & Industry, Museums & Galleries, Office, Residential & Consumer, Retail
ETIM Class	EC000108
FI del número electrónico	4940178
SE del número electrónico	8356580
E-number Norway	3815415

Datos ópticos

Flujo luminoso (nominal) (lm)	1350
Flujo luminoso (clasificado) (lm)	1350
Temperatura ambiente para un flujo luminoso máximo (°C)	25
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	0.96
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 4.000 h, 50 Hz	0.94
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 6.000 h, 50 Hz	0.92
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 8.000 h, 50 Hz	0.91
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 12.000 h, 50 Hz	0.90
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 16.000 h, 50 Hz	0.89
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 20.000 h, 50 Hz	0.87

Datos eléctricos

Wattage (W)	18.00
Potencia (clasificada) - Alta frecuencia (W)	16.00
Corriente (A)	0.370
Tensión de red (V)	220-240V
Tensión (V)	57
Control gear required	Sí
Transformer required	No
Dimmable	Sí
Drive current (mA)	370
Lamp Energy Label (class)	G
kWh per 1000 hours burning time	22
Nominal Frequency (Hz)	50Hz

T8 Luxline Plus

F18W/T8/830

0001501

Información de vida útil

Average life (Nominal) (h)	20000
Promedio de vida útil (h) - L70/B50	20000
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	0.92
Factor de duración clasificado a 16.000 h, 50Hz	0.80
Factor de duración clasificado a 20.000 h, 50Hz	0.50

Datos físicos

Longitud (mm)	600.0
Nominal Product Diameter (mm)	26
Longitud de casquillo a casquillo (mm) - A	589.8
Longitud de casquillo a pin mín.-máx. B	594.5-596.9
Max. Lamp Length (mm) - C/L	604.0
Max. Lamp Diameter (mm) - D	28.0
Peso (kg)	0.083

Empaquetado

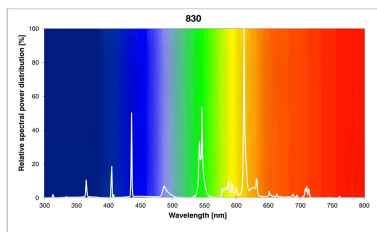
Descripción del paquete	Carton
Product EAN number	5410288015019
Longitud del embalaje individual(cm)	61.0
Anchura única del embalaje (cm)	2.9
Packaging single depth (cm)	2.8
DUN14 (outer)	15410288015016
Cantidad del embalaje por cajas	25
Packaging outer length / height (cm)	63.0
Packaging outer width (cm)	15.5
Packaging outer depth (cm)	15.0

Información de seguridad

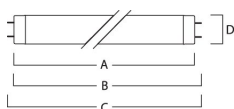
Contenido de mercurio de la lámpara (mg)	2.80
Instrucciones de limpieza en caso de rotura	Applicable
Recomendación para su sustitución al final de la vida útil	Applicable
Lámpara para usos especiales	No
No es adecuado para iluminación doméstica	Sí

T8 Luxline Plus
F18W/T8/830
0001501

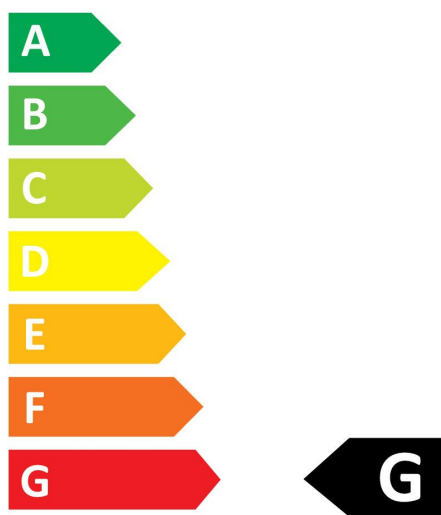
FOTOMETRÍA



DIBUJOS TÉCNICOS



0001501



18
kWh/1000h

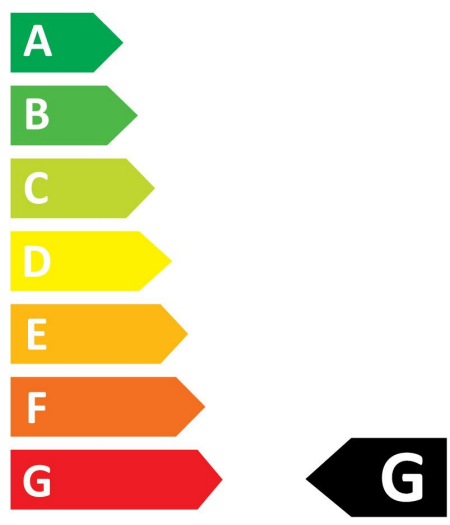


2019/2015

T8 Luxline Plus
F18W/T8/830
0001501



0001501



18
kWh/1000h



2019/2015