

T5 FHO Luxline Plus

49W/T5/840 FHO
0002777



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Tecnología	Fluorescente
Código de pedido	0002777
Casquillo/Base	G5
Tipo	T5 FHO Luxline Plus
Acabado de la lámpara	Recubrimiento
Clase ETIM	EC000108
E-number Noruega	3800913
Flujo luminoso (nominal) (lm)	4350
Eficacia (clasificada) (lm/w)	88
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	840 Cool White
IRC (Ra)	85
Potencia (nominal) (W)	49.00
Tensión (V)	191
Regulable	Yes
Promedio de vida útil (h) Ta 25° C	24000
Código EAN	5410288027777
Producto visible para web	Y

TABLA DE DATOS

Información General

Tecnología	Fluorescente
Código de pedido	0002777
Casquillo/Base	G5
Tipo	T5 FHO Luxline Plus
SE del número electrónico	8356552
FI del número electrónico	4944344
Acabado de la lámpara	Recubrimiento
Nombre del producto	49W/T5/840 FHO
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 FHO Luxline Plus

49W/T5/840 FHO

0002777

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	3800913

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)	4350
Flujo luminoso (clasificado) (lm)	4350
Flujo luminoso nominal a 35°C (lm)	4900
Eficacia (clasificada) (lm/w)	88
Eficacia clasificada de la lámpara (lm/W), óptimo 100 H 50 Hz	100
Rated lamp efficacy 100h HF at 25°C (lm/W)	88.00
Rated lamp efficacy 100h HF at 35°C (lm/W)	100.00
Temperatura ambiente para un flujo luminoso máximo (°C)	35
Temperatura de color (K)	4000
Rango de temperatura de color correlacionado (K)	4000
Color de la luz	840 Cool White
IRC (Ra)	85
Cromaticidad ajustable	N
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 2.000 h, 50 Hz	0.97

T5 FHO Luxline Plus

49W/T5/840 FHO

0002777

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

Potencia (clasificada) (W)	49
Potencia (nominal) (W)	49.00
Potencia (clasificada) - Alta frecuencia (W)	49.20
Corriente (A)	0.260
Tensión (V)	191
Se necesita sistema de control	Sí
Transformador requerido	No
Regulable	Yes
Corriente de transmisión (mA)	260
Etiqueta de clase energética de la lámpara	A+
Clasificación energética	A+
kWh por 1000 horas de encendido	55

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)	0.5285
Peso bruto del embalaje individual (kg)	0.13

T5 FHO Luxline Plus

49W/T5/840 FHO

0002777

Peso del embalaje individual (kg)	0.021
Peso neto del embalaje por cajas (kg)	2.725
Peso bruto del embalaje por cajas (kg)	3.544
Volumen del embalaje por cajas (dm3)	16.317
Peso del embalaje por cajas (kg)	0.819
Longitud (mm)	1450.0
Diámetro nominal el producto (mm)	16
Longitud de casquillo a casquillo (mm) - A	1449.0
Longitud de casquillo a pin mín.-máx. B	1453.7-1456.1
Longitud máxima de la lámpara (mm) - C/L	1463.2
Máximo diámetro de la lámpara (mm) - D	17.0
Peso (kg)	0.109

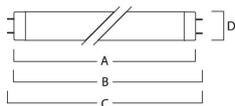
Empaquetado

Descripción del paquete	Carton
Código EAN	5410288027777
Longitud del embalaje individual(cm)	146.4
Anchura única del embalaje (cm)	1.9
Altura única del embalaje (cm)	1.9
DUN14 (exterior)	15410288027774
Cantidad del embalaje por cajas	25
Longitud del embalaje externo (cm)	148.0
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



T5 FHO Luxline Plus
49W/T5/840 FHO
0002777

