

## T5 FHO Luxline Plus

54W/T5/830 FHO

**0002781**



### Características del producto



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

<b>Código IPC</b>	0002781
<b>Nombre del producto</b>	54W/T5/830 FHO
<b>Tecnología</b>	Fluorescente
<b>Potencia (clasificada) (W)</b>	54
<b>Forma de la lámpara</b>	T5
<b>Tipo</b>	T5 FHO Luxline Plus
<b>Casquillo/Base</b>	G5
<b>Acabado de la lámpara</b>	Recubrimiento
<b>Clasificación de dispositivos</b>	Open
<b>Aplicación general</b>	Education, Hospitality, Logistics & Industry, Museums & Galleries, Office, Retail, Residential & Consumer
<b>Certificaciones</b>	EUERL002
<b>ETIM Class</b>	EC000108
<b>SE del número electrónico</b>	8356558
<b>E-number Norway</b>	3800914
<b>Flujo luminoso (nominal) (lm)</b>	4450
<b>Eficacia (clasificada) (lm/w)</b>	82
<b>Temperatura de color (K)</b>	3000
<b>Color de la luz</b>	830 Warm White
<b>IRC (Ra)</b>	85
<b>Potencia (nominal) (W)</b>	54.00
<b>Tensión (V)</b>	118
<b>Regulable</b>	Yes
<b>Promedio de vida útil (h) Ta 25° C</b>	24000
<b>Código EAN</b>	5410288027814

### TABLA DE DATOS

#### Informacion General

<b>Código IPC</b>	0002781
-------------------	---------

## T5 FHO Luxline Plus

54W/T5/830 FHO

0002781

<b>Contenido de mercurio de la lámpara (mg)</b>	2.30
<b>Nombre del producto</b>	54W/T5/830 FHO
<b>Tecnología</b>	Fluorescente
<b>Potencia (clasificada) (W)</b>	54
<b>Forma de la lámpara</b>	T5
<b>Tipo</b>	T5 FHO Luxline Plus
<b>Casquillo/Base</b>	G5
<b>Acabado de la lámpara</b>	Recubrimiento
<b>Clasificación de dispositivos</b>	Open
<b>Aplicación general</b>	Education, Hospitality, Logistics & Industry, Museums & Galleries, Office, Retail, Residential & Consumer
<b>Certificaciones</b>	EUERL002
<b>ETIM Class</b>	EC000108
<b>SE del número electrónico</b>	8356558
<b>E-number Norway</b>	3800914

### Datos ópticos

<b>Flujo luminoso (nominal) (lm)</b>	4450
<b>Flujo luminoso (clasificado) (lm)</b>	4450
<b>Flujo luminoso nominal a 35°C (lm)</b>	5000
<b>Eficacia (clasificada) (lm/w)</b>	82
<b>Eficacia clasificada de la lámpara (lm/W), óptimo 100 H 50 Hz</b>	92.59
<b>Temperatura ambiente para un flujo luminoso máximo (°C)</b>	35
<b>Temperatura de color (K)</b>	3000
<b>Correlated colour temperature range (K)</b>	3000
<b>Color de la luz</b>	830 Warm White
<b>IRC (Ra)</b>	85
<b>Cromaticidad ajustable</b>	N
<b>Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 2.000 h, 50 Hz</b>	0.97
<b>Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 4.000 h, 50 Hz</b>	0.95
<b>Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 6.000 h, 50 Hz</b>	0.93
<b>Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 8.000 h, 50 Hz</b>	0.92
<b>Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 12.000 h, 50 Hz</b>	0.91
<b>Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 16.000 h, 50 Hz</b>	0.90
<b>Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 20.000 h, 50 Hz</b>	0.88

## T5 FHO Luxline Plus

54W/T5/830 FHO

**0002781**

### Datos eléctricos

<b>Potencia (nominal) (W)</b>	54.00
<b>Potencia (clasificada) - Alta frecuencia (W)</b>	54.20
<b>Corriente (A)</b>	0.460
<b>Tensión (V)</b>	118
<b>Se necesita sistema de control</b>	Sí
<b>Regulable</b>	Yes
<b>Corriente de transmisión (mA)</b>	460
<b>Lamp Energy Label (class)</b>	A+
<b>Clasificación energética</b>	A+
<b>kWh por 1000 horas de encendido</b>	60

### Lifetime data

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

### Datos físicos

<b>Longitud (mm)</b>	1150.0
<b>Nominal Product Diameter (mm)</b>	16
<b>Longitud de casquillo a casquillo (mm) - A</b>	1149.0
<b>Longitud de casquillo a pin mín.-máx. B</b>	1153.7-1156.1
<b>Max. Lamp Length (mm) - C/L</b>	1163.2
<b>Max. Lamp Diameter (mm) - D</b>	17.0
<b>Peso (kg)</b>	0.083

### Packaging

<b>Descripción del paquete</b>	Carton
--------------------------------	--------

## T5 FHO Luxline Plus

54W/T5/830 FHO

**0002781**

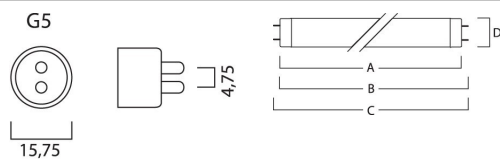
<b>Código EAN</b>	5410288027814
<b>Longitud del embalaje individual(cm)</b>	1.9
<b>Anchura única del embalaje (cm)</b>	1.9
<b>Altura única del embalaje (cm)</b>	116.4
<b>DUN14 (outer)</b>	15410288027811
<b>Cantidad del embalaje por cajas</b>	25
<b>Packaging outer length (cm)</b>	118.0
<b>Packaging outer width (cm)</b>	10.5
<b>Packaging outer height (cm)</b>	10.5

### Safety data

<b>Instrucciones de limpieza en caso de rotura</b>	Applicable
<b>Recomendación para su sustitución al final de la vida útil</b>	Applicable
<b>Lámpara para usos especiales</b>	No
<b>Finalidad prevista</b>	General lighting
<b>No es adecuado para iluminación doméstica</b>	Yes

## FOTOMETRÍA

## DIBUJOS TÉCNICOS



T5 FHO Luxline Plus

54W/T5/830 FHO

0002781

