



LEDVANCE

MÁS FLEXIBLE GRACIAS
A SU SISTEMA MODULAR

HASTA
175
lm/W

100.000h
DE VIDA
ÚTIL

5A
DE GARANTÍA

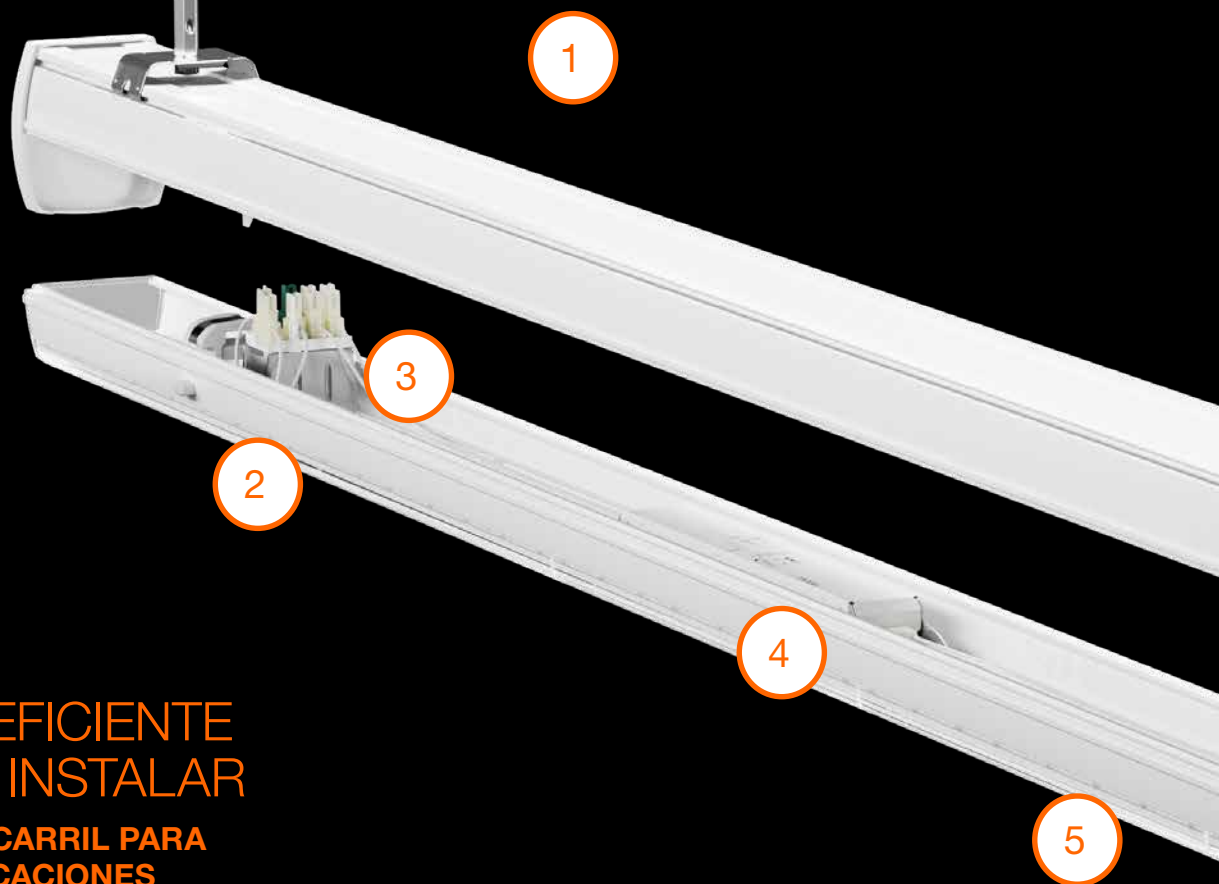
SISTEMA DE CARRIL TRUSYS FLEX

TU GRAN ALIADO PARA PROYECTOS DE ILUMINACIÓN



TRUSYS FLEX

PERFOR-
MANCE
CLASS



VERSÁTIL, EFICIENTE
Y FÁCIL DE INSTALAR

**UN SISTEMA DE CARRIL PARA
MÚLTIPLES APLICACIONES**

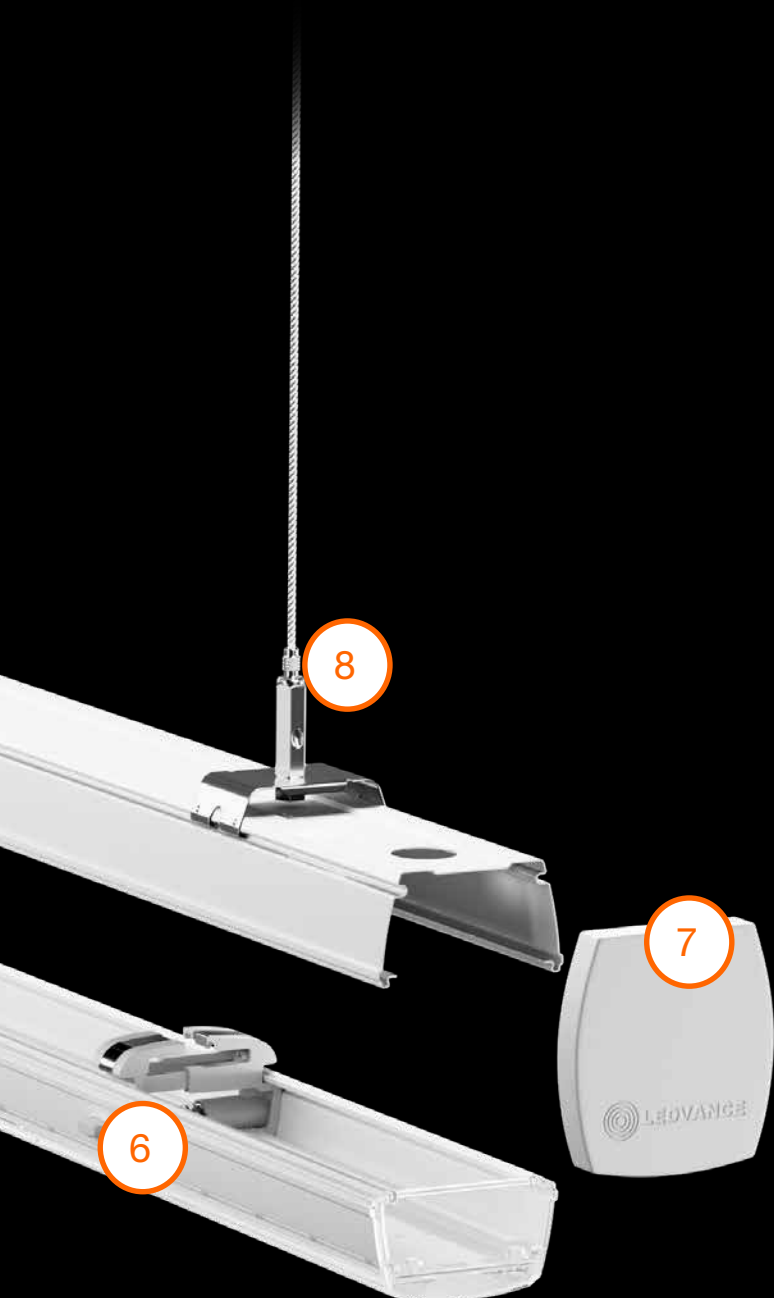
El sistema de carril TRUSYS FLEX incluye numerosos componentes que pueden combinarse según sea necesario, es fácil de instalar y ofrece muchas opciones de montaje diferentes. Todas estas características te ayudan a satisfacer los requisitos específicos de muchas aplicaciones diferentes, convirtiéndolo en un auténtico solucionador de problemas.

+ **FLEXIBLE:** SE ADAPTA A DIFERENTES APLICACIONES

+ **ILUMINACIÓN VERSÁTIL:** DIFERENTES ÁNGULOS DE APERTURA Y PAQUETES LUMÍNICOS

+ **SISTEMA MODULAR:** AMPLIO RANGO DE COMPONENTES

+ **SISTEMA DE MONTAJE:** MUY SENCILLO



DESGLOSE DE SUS PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- 1 Carril de 1.5m, 3m o 4.5m
- 2 Módulo LED TRUSYS FLEX de 1,5 m de longitud
- 3 Conector entre el carril y el módulo LED
- 4 Unidad de control
- 5 Lente óptica
- 6 Clip de pulsador inteligente para facilitar el montaje del módulo LED
- 7 Tapa de final de tramo
- 8 Kit de suspensión



¡DESCÚBRELO!

Escanea el código QR y explora sus posibilidades.



TRUSYS FLEX DE UN VISTAZO

COMPONENTES Y ACCESORIOS PARA UNA CONFIGURACIÓN PERSONALIZADA

Gracias a sus numerosos componentes, TRUSYS FLEX ofrece una enorme flexibilidad para una gran variedad de aplicaciones. Al mismo tiempo, el sistema modular permite personalizar la instalación en función de las necesidades y requerimientos.

MONTAJE

KIT DE SUSPENSIÓN

Cable de suspensión para montar el carril



KIT DE CADENA

Soportes de montaje para suspensión de cadena (cadenas no incluidas)



CLIP DE SUPERFICIE



Uso para montaje directo en superficie

SOPORTES DE TECHO PARA REJILLA



Para montaje en superficie en techos de rejilla



POTENCIA

CARRIL/FINAL DE CARRIL



Carril con 5 y 8 polos

CAJA DE ALIMENTACIÓN



Caja de inicio y final de alimentación 5 y 8 polos

CONECTOR DE ALIMENTACIÓN



Conector eléctrico para fuente de alimentación inicial de 5 y 8 polos

TAPAS DE FINAL DE TRAMO



Tapas de final de carril para montaje completo



LUMINARIA TRUSYS FLEX



- On/Off, DALI y EM
- Ángulo de apertura: muy extensivo (VW): 120°, extensivo (W): 90°, intensivo (N): 60°, muy intensivo (VN): 30°, doble asimétrico (DS): 2 x 30°, bañador de pared (WW): 40°
- Temperatura de color: 4,000 K, 6,500 K

TAPA CIEGA



Tapas ciegas para carril y separadores incluidos.

ADAPTADORES PARA ACCESORIOS



SPOT TRACK

Adaptador para carril trifásico de 900 mm para el montaje de LEDVANCE TRACKSPOTS; se pueden instalar hasta 3 proyectores de carril en una sección de 1.500 mm.



TUBO T5 SIMPLE/DOBLE INCL. REFLECTOR COMO ACCESORIO

Accesorio para integrar tubos LED T5 (no incluidos) en el sistema de carril; para uno o dos tubos LED, incluyendo cubiertas laterales opcionales y reflector para ofrecer un ángulo de apertura muy extensivo (130°).

Idóneo para tubos T5



SENSOR DE SEGUIMIENTO

Accesorio para integrar un sensor PIR (MSensor G3 SFI 30, incluido) en el sistema de carril. Con cableado preinstalado y tapas laterales opcionales, disponible en longitudes de 600 mm y 1.500 mm.



NODOS T, L Y X CONTACTA CON NOSOTROS PARA MÁS DETALLES



L-Node



T-Node



X-Node

Conectores de acero, con cableado continuo de 5 u 8 polos y con al menos un alimentador y un emisor para varias opciones de configuración multidireccional.

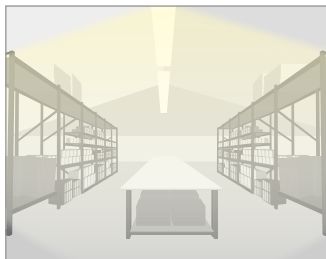
¿TIENES DUDAS? CONTACTA CON NOSOTROS

Estaremos encantados de ayudarte a realizar tu proyecto de iluminación con TRUSYS FLEX. Ponte en contacto con nosotros en marketing.spain@ledvance.com

Descubre más información sobre el TRUSYS FLEX en nuestra web:



ÁNGULOS DE APERTURA QUE SE ADAPTAN A TUS NECESIDADES



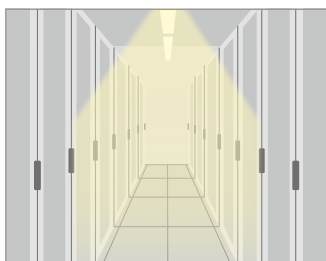
MUY EXTENSIVO (120°)

Ángulos de apertura muy extensivo para aplicaciones industriales, almacenes y centros logísticos.



EXTENSIVO (90°)

Una distribución de la luz extensiva es especialmente adecuada para la iluminación homogénea que se requiere en espacios comerciales.



INTENSIVO (60°)

La distribución luminosa intensiva es ideal para techos de altura media con estanterías, como sucede en espacios de almacenamiento o en grandes naves comerciales.



MUY INTENSIVO (30°)

Una distribución luminosa muy intensiva es idónea para espacios en grandes alturas, como esas estanterías colocadas en pasillos estrechos.



DOBLE SIMÉTRICO (2 x 30°)

La doble distribución simétrica de la luz se recomienda para la iluminación uniforme de estanterías de doble cara en zonas de paso, como en los supermercados.



BAÑADOR DE PARED (40°)

Este ángulo de apertura puede utilizarse para resaltar paredes y estanterías, acentuar imágenes publicitarias e iluminar en una dirección determinada.

PODEMOS HACER LO QUE TÚ QUIERAS

SERVICIOS DE PROYECTOS LEDVANCE: CONFIGURACIÓN - PERSONALIZACIÓN - DESARROLLO TÉCNICO

¿Una configuración del sistema modular TRUSYS FLEX no cumple al 100% con los requisitos de tu proyecto? Nuestro equipo de proyectos te ayuda: desde una solución estándar ligeramente modificada hasta un producto totalmente personalizado. Junto a nuestros socios europeos, desarrollamos y ofrecemos soluciones especiales.



SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN PERSONALIZADAS

Desarrollamos soluciones de iluminación que satisfacen tus requisitos en todos los aspectos. ¡Contáctanos en marketing.spain@ledvance.com!

ILUMINACIÓN INTELIGENTE PARA UN CENTRO DE DATOS ZIGGO, NETHERLANDS



EL RETO

Para mejorar la calidad de la luz y reducir emisiones de CO₂ y costes energéticos, los responsables del centro de datos de Ziggo decidieron dar un paso ambicioso: cambiar la iluminación tradicional por la tecnología LED.

LA SOLUCIÓN

En colaboración con un partner, LEDVANCE implementó un concepto de iluminación utilizando el sistema TRUSYS FLEX. Para ello se equiparon 600 metros de luminarias de carril con DALI-2 y sensores desarrollada específicamente para el proyecto. Con dos drivers DALI-2 Pro IoT conectados a los carriles LEDVANCE de 8 polos con sensores DALI-2 LS/PD CI integrados, el sistema maximiza la eficiencia energética y permite una iluminación descentralizada de las vías de evacuación.



TRUSYS FLEX P
35W/4000K DALI

TRUSYS
FLEX RAIL 8P

OSRAM DALI PRO 2
IOT CONTROL

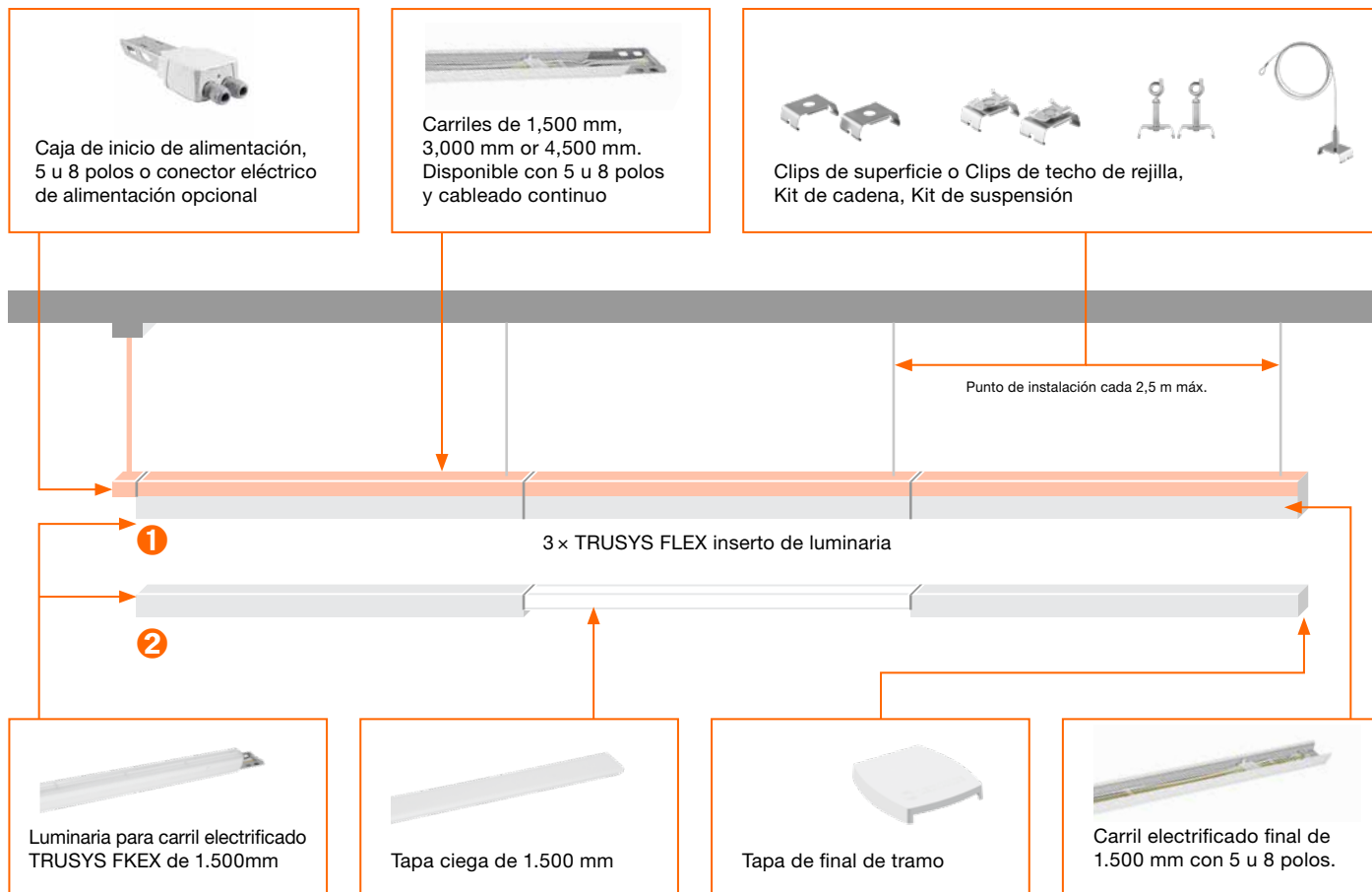
ZIGGO DATA CENTRE: CASO DE ÉXITO

Descubre todos los detalles del proyecto escaneando el QR:



EL CAMINO PARA TU SOLUCIÓN TRUSYS FLEX PERFECTA

EJEMPLO DE INSTALACIÓN ① SIN Y ② CON TAPA CIEGA



PARA SU INSTALACIÓN NECESITARÁS:

- 1 x caja inicial de alimentación TRUSYS FLEX de 5 u 8 polos
- X x Carril electrificado de 5 u 8 polos
- 1 x Carril electrificado final TRUSYS FLEX
- X x luminaria para carril electrificado LED TRUSYS FLEX (se requiere tapa ciega para TRUSYS FLEX)
- X x Adaptador de carril trifásico TRUSYS FLEX SPOT TRACK de 1500 (opcional)
- X x Accesorios dependiendo del tipo de montaje (en superficie o suspendida)
- 1 x Tapa final de carril TRUSYS FLEX



ALTERNATIVAS A LA LUMINARIA TRUSYS FLEX PARA LA INTEGRACIÓN DE FOCOS DE CARRIL, TUBOS LED O SENSORES

SPOT TRACK 1500 adaptador con carril trifásico de 900 mm



Permite instalar hasta 3 proyectores de carril. Compatible con LEDVANCE Tracklight Spot Zoom y Spot.



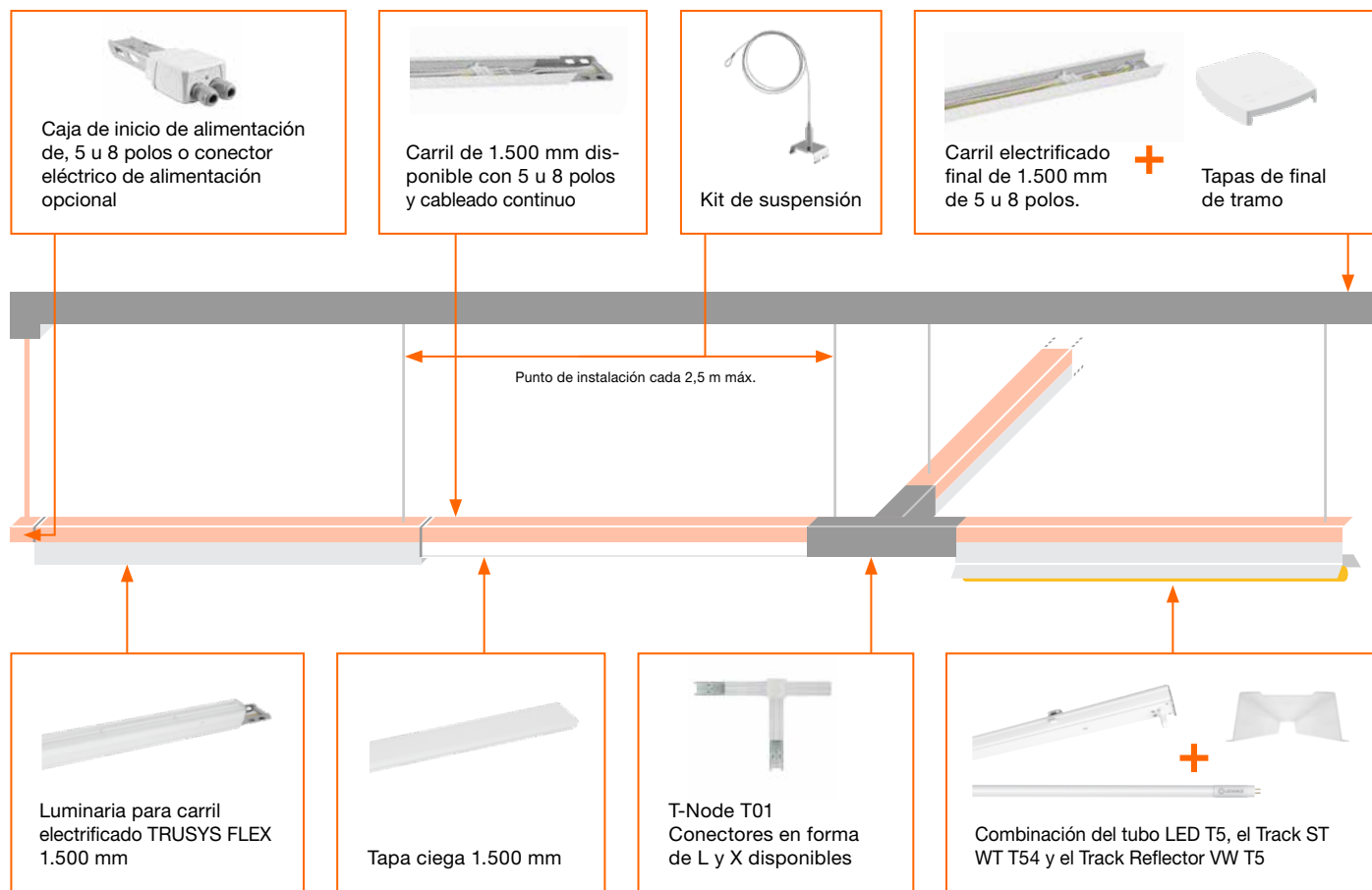
La combinación de carriles para un tubo T5 (ST) o dobles (DT)- y T5 TRACK REFLECTOR VW permite el uso de TUBOS LED T5 LED compatibles con LEDVANCE (revisa la lista en las instrucciones de uso).



SENSOR TRACK 600/1500 8P (MSensor G3 SFI 30 PIR incluido).

Para que puedas instalar un sistema de iluminación TRUSYS FLEX a medida, hemos elaborado un resumen de los componentes que necesitarás para luminarias individuales o iluminación en línea, con los accesorios adecuados en función del tipo de montaje (de superficie o suspendido).

EJEMPLO DE INSTALACIÓN CON FORMA DE T



PARA SU INSTALACIÓN NECESITARÁS:

- 1 × Caja inicial de alimentación TRUSYS FLEX de 5 u 8 polos
- 3 × Carril electrificado de 5 u 8 polos
- 1 × Carril electrificado final TRUSYS FLEX 1.500 mm (5 u 8 polos)
- 1 × Tapa final de tramo TRUSYS FLEX

- 2 × Luminaria para carril electrificado TRUSYS FLEX 1.500 mm
- 1 × Tapa ciega TRUSYS FLEX 1.500 mm
- 1 × TRUSYS FLEX T-Node T01
- 1 × TRUSYS FLEX T5 Track ST 1500 8P WT
- 1 × TRUSYS FLEX T5 Track Reflector VW
- 1 × Tubo LED T5
- 3 × Kit de suspensión TRUSYS FLEX



Para obtener más información sobre la instalación, los componentes y los TUBOS LED T5 compatibles de LEDVANCE, consulta el manual de instrucciones del modelo TRUSYS FLEX o los accesorios correspondientes.

TABLA DE REQUERIMIENTOS TRUSYS FLEX

Tabla de requisitos para la iluminación en línea cuando se asignan insertos de luminaria a cada segundo adaptador de inserción (50 %) o a cada tercer adaptador de inserción (33 %) en el montaje de carriles. Naturalmente, también son posibles otras configuraciones, por ejemplo, sin adaptadores (100 %). Para una planificación precisa de la iluminación de tu proyecto, ponte en contacto con tu representante de ventas.



50 %								
Longitud de la iluminación en línea	Luminaria TRUSYS FLEX	Tapa ciega	Carril 3 m	Carril 1,5 m	Final de carril	Puntos de instalación mínimos ¹	Alimentación	Tapas de final de tramo
4.5 m	2	1	1	0	1	2	1	2
7.5 m	3	2	2	0	1	3	1	2
10.5 m	4	3	3	0	1	4	1	2
13.5 m	5	4	4	0	1	5	1	2
16.5 m	6	5	5	0	1	6	1	2
19.5 m	7	6	6	0	1	7	1	2
22.5 m	8	7	7	0	1	8	1	2
25.5 m	9	8	8	0	1	9	1	2
28.5 m	10	9	9	0	1	10	1	2
31.5 m	11	10	10	0	1	11	1	2
34.5 m	12	11	11	0	1	12	1	2
37.5 m	13	12	12	0	1	13	1	2
40.5 m	14	13	13	0	1	14	1	2
43.5 m	15	14	14	0	1	15	1	2
46.5 m	16	15	15	0	1	16	1	2
49.5 m	17	16	16	0	1	17	1	2

33 %								
Longitud de la iluminación en línea	Luminaria TRUSYS FLEX	Tapa ciega	Carril 3 m	Carril 1,5 m	Final de carril	Puntos de instalación mínimos ¹	Alimentación	Tapas de final de tramo
6.0 m	2	2	1	1	1	3	1	2
10.5 m	3	4	3	0	1	4	1	2
15.0 m	4	6	4	1	1	6	1	2
19.5 m	5	8	5	0	1	7	1	2
24.0 m	6	10	7	1	1	9	1	2
28.5 m	7	12	9	0	1	10	1	2
33.0 m	8	14	10	1	1	12	1	2
37.5 m	9	16	12	0	1	13	1	2
42.0 m	10	18	13	1	1	15	1	2
46.5 m	11	20	15	0	1	16	1	2
51.0 m	12	22	16	1	1	18	1	2

- Luminarias para carril electrificado 1,500 mm
- Tapa ciega 1,500 mm

Todas las cifras mencionadas se basan en una sola instalación; son posibles cambios de contenido según EAN. Para una planificación precisa de la iluminación de tu proyecto, ponte en contacto con tu representante de ventas.
¹ Cálculo basado en una distancia de 0,75 m desde el inicio y el final del carril hasta el primer y el último punto de instalación. Puntos de instalación adicionales cada 3 m máx.



¿DESAFÍOS? ¡ACEPTAMOS!

Desde aplicaciones industriales y almacenes hasta talleres e iluminación comercial: el sistema de carril TRUSYS FLEX, eficiente y versátil, es adecuado para casi cualquier aplicación gracias a sus numerosas opciones de montaje y configuración.



1. La combinación de carriles TRUSYS FLEX T5, reflectores para T5 y potentes TUBOS LEDVANCE T5 es una solución excelente para aplicaciones industriales.
2. Los TRACKSPOTS de LEDVANCE integrados en el sistema de carril TRUSYS FLEX proporcionan una iluminación eficiente.

3. Gracias a los buenos valores de reproducción cromática CRI > 80 y a la clase de protección IP40, TRUSYS FLEX también es idóneo para el sector alimentario.

TRUSYS FLEX

PERFOR-
MANCE
CLASS



Nombre de producto	EAN (GTIN)	Reemplazo para	W	lm	lm/W	K	L70 ¹			L x W x H [mm] Ø x H [mm]
--------------------	------------	----------------	---	----	------	---	------------------	--	--	------------------------------

TRUSYS FLEX VERY WIDE – Luminarias para carril electrificado con una distribución luminosa muy extensiva de hasta 175 lm/W										
TRUSYS FLEX P 35W 840 VW CL WT	4058075771017	2 × 49W FL	35	6000	175	4000	100000	120	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 35W 865 VW CL WT	4099854190490	2 × 49W FL	35	6000	175	6500	100000	120	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 840 VW CL WT	4058075771444	2 × 80W FL	50	8600	175	4000	100000	120	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 865 VW CL WT	4099854190650	2 × 80W FL	50	8600	175	6500	100000	120	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 840 VW CL WT	4058075771840	3 × 80W FL	70	12100	175	4000	100000	120	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 865 VW CL WT	4099854190810	3 × 80W FL	70	12100	175	6500	100000	120	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 35W 840 VW CL WT DALI	4058075770799	2 × 49W FL	35	5700	175	4000	100000	120	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 35W 865 VW CL WT DALI	4099854191039	2 × 49W FL	35	5700	165	6500	100000	120	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 840 VW CL WT DALI	4058075770911	2 × 80W FL	50	8600	175	4000	100000	120	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 865 VW CL WT DALI	4099854191190	2 × 80W FL	50	8600	175	6500	100000	120	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 840 VW CL WT DALI	4058075771055	3 × 80W FL	70	12100	175	4000	100000	120	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 865 VW CL WT DALI	4099854191459	3 × 80W FL	70	12100	175	6500	100000	120	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4

TRUSYS FLEX WIDE – Luminarias para carril electrificado con distribución luminosa extensiva hasta 175 lm/W										
TRUSYS FLEX P 35W 840 W CL WT	4058075771093	2 × 49W FL	35	6000	175	4000	100000	90	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 35W 865 W CL WT	4099854190513	2 × 49W FL	35	6000	175	6500	100000	90	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 840 W CL WT	4058075771482	2 × 80W FL	50	8600	175	4000	100000	90	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 865 W CL WT	4099854190674	2 × 80W FL	50	8600	175	6500	100000	90	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 840 W CL WT	4058075771864	3 × 80W FL	70	12100	175	4000	100000	90	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 865 W CL WT	4099854190834	3 × 80W FL	70	12100	175	6500	100000	90	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 35W 840 W CL WT DALI	4058075770812	2 × 49W FL	35	5800	175	4000	100000	90	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 35W 865 W CL WT DALI	4099854191053	2 × 49W FL	35	5800	170	6500	100000	90	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 840 W CL WT DALI	4058075770935	2 × 80W FL	50	8600	175	4000	100000	90	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 865 W CL WT DALI	4099854191312	2 × 80W FL	50	8600	175	6500	100000	90	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 840 W CL WT DALI	4058075771079	3 × 80W FL	70	12100	175	4000	100000	90	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 865 W CL WT DALI	4099854191473	3 × 80W FL	70	12100	175	6500	100000	90	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4

TRUSYS FLEX WIDE OPAL – Luminarias para carril electrificado con distribución luminosa extensiva y lente opalina hasta 167 lm/W										
TRUSYS FLEX P 35W 840 W OP WT	4058075771406	2 × 49W FL	35	5800	167	4000	100000	90	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 35W 865 W OP WT	4099854190599	2 × 49W FL	35	5800	167	6500	100000	90	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 840 W OP WT	4058075771826	2 × 80W FL	50	8300	167	4000	100000	90	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 865 W OP WT	4099854190759	2 × 80W FL	50	8300	167	6500	100000	90	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 840 W OP WT	4058075772090	3 × 80W FL	70	11700	167	4000	100000	90	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 865 W OP WT	4099854190919	3 × 80W FL	70	11700	167	6500	100000	90	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 35W 840 W OP WT DALI	4058075770898	2 × 49W FL	35	5600	167	4000	100000	90	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 35W 865 W OP WT DALI	4099854191138	2 × 49W FL	35	5600	160	6500	100000	90	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 840 W OP WT DALI	4058075771031	2 × 80W FL	50	8300	167	4000	100000	90	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 865 W OP WT DALI	4099854191398	2 × 80W FL	50	8300	167	6500	100000	90	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 840 W OP WT DALI	4058075771901	3 × 80W FL	70	11700	167	4000	100000	90	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 865 W OP WT DALI	4099854191558	3 × 80W FL	70	11700	167	6500	100000	90	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4

TRUSYS FLEX NARROW – Luminarias para carril electrificado con distribución luminosa intensiva hasta 175 lm/W										
TRUSYS FLEX P 35W 840 N CL WT	4058075771307	2 × 49W FL	35	6000	175	4000	100000	60	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 35W 865 N CL WT	4099854190537	2 × 49W FL	35	6000	175	6500	100000	60	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 840 N CL WT	4058075771574	2 × 80W FL	50	8600	175	4000	100000	60	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 865 N CL WT	4099854190698	2 × 80W FL	50	8600	175	6500	100000	60	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 840 N CL WT	4058075771888	3 × 80W FL	70	12100	175	4000	100000	60	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 865 N CL WT	4099854190858	3 × 80W FL	70	12100	175	6500	100000	60	—	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 35W 840 N CL WT DALI	4058075770836	2 × 49W FL	35	5800	175	4000	100000	60	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 35W 865 N CL WT DALI	4099854191077	2 × 49W FL	35	5800	170	6500	100000	60	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 840 N CL WT DALI	4058075770959	2 × 80W FL	50	8600	175	4000	100000	60	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 865 N CL WT DALI	4099854191336	2 × 80W FL	50	8600	175	6500	100000	60	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 840 N CL WT DALI	4058075771116	3 × 80W FL	70	12100	175	4000	100000	60	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 865 N CL WT DALI	4099854191497	3 × 80W FL	70	12100	175	6500	100000	60	DALI-2	1500 × 77.7 × 39.4

¹ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta)

² Flicker ≤ 10 % para versiones DALI.

³ Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantias

Nombre de producto	EAN (GTIN)	Reemplazo para	W lm lm/W K L70¹										L x W x H [mm] Ø x H [mm]
TRUSYS FLEX VERY NARROW – Luminarias para carril electrificado con distribución luminosa muy intensiva hasta 175 lm/W													
TRUSYS FLEX P 35W 840 VN CL WT	4058075 771345	2 x 49W FL	35	6000	175	4000	100000	30	—	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 35W 865 VN CL WT	4099854 190551	2 x 49W FL	35	6000	175	6500	100000	30	—	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 50W 840 VN CL WT	4058075 771604	2 x 80W FL	50	8600	175	4000	100000	30	—	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 50W 865 VN CL WT	4099854 190711	2 x 80W FL	50	8600	175	6500	100000	30	—	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 70W 840 VN CL WT	4058075 771925	3 x 80W FL	70	12100	175	4000	100000	30	—	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 70W 865 VN CL WT	4099854 190872	3 x 80W FL	70	12100	175	6500	100000	30	—	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 35W 840 VN CL WT DALI	4058075 770850	2 x 49W FL	35	5800	175	4000	100000	30	DALI-2	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 35W 865 VN CL WT DALI	4099854 191091	2 x 49W FL	35	5800	170	6500	100000	30	DALI-2	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 50W 840 VN CL WT DALI	4058075 770973	2 x 80W FL	50	8600	175	4000	100000	30	DALI-2	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 50W 865 VN CL WT DALI	4099854 191350	2 x 80W FL	50	8600	175	6500	100000	30	DALI-2	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 70W 840 VN CL WT DALI	4058075 771130	3 x 80W FL	70	12100	175	4000	100000	30	DALI-2	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 70W 865 VN CL WT DALI	4099854 191510	3 x 80W FL	70	12100	175	6500	100000	30	DALI-2	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX DOUBLE SYMMETRIC – Luminarias para carril electrificado con doble distribución simétrica de la iluminación hasta 175 lm/W													
TRUSYS FLEX P 35W 840 DS CL WT	4058075 771383	2 x 49W FL	35	6000	175	4000	100000	2 x 30	—	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 35W 865 DS CL WT	4099854 190575	2 x 49W FL	35	6000	175	6500	100000	2 x 30	—	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 50W 840 DS CL WT	4058075 771802	2 x 80W FL	50	8600	175	4000	100000	2 x 30	—	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 50W 865 DS CL WT	4099854 190735	2 x 80W FL	50	8600	175	6500	100000	2 x 30	—	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 70W 840 DS CL WT	4058075 771994	3 x 80W FL	70	12100	175	4000	100000	2 x 30	—	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 70W 865 DS CL WT	4099854 190896	3 x 80W FL	70	12100	175	6500	100000	2 x 30	—	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 35W 840 DS CL WT DALI	4058075 770874	2 x 49W FL	35	5700	175	4000	100000	2 x 30	DALI-2	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 35W 865 DS CL WT DALI	4099854 191114	2 x 49W FL	35	5700	165	6500	100000	2 x 30	DALI-2	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 50W 840 DS CL WT DALI	4058075 770997	2 x 80W FL	50	8600	175	4000	100000	2 x 30	DALI-2	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 50W 865 DS CL WT DALI	4099854 191374	2 x 80W FL	50	8600	175	6500	100000	2 x 30	DALI-2	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 70W 840 DS CL WT DALI	4058075 771154	3 x 80W FL	70	12100	175	4000	100000	2 x 30	DALI-2	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 70W 865 DS CL WT DALI	4099854 191534	3 x 80W FL	70	12100	175	6500	100000	2 x 30	DALI-2	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX WALLWASHER – Luminarias para carril electrificado con distribución asimétrica de la luz tipo bañador de pared hasta 175 lm/W													
TRUSYS FLEX P 35W 840 WW CL WT	4099854 190636	2 x 49W FL	35	6000	175	4000	100000	40	—	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 35W 865 WW CL WT	4099854 190612	2 x 49W FL	35	6000	175	6500	100000	40	—	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 50W 840 WW CL WT	4099854 190797	2 x 80W FL	50	8600	175	4000	100000	40	—	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 50W 865 WW CL WT	4099854 190773	2 x 80W FL	50	8600	175	6500	100000	40	—	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 70W 840 WW CL WT	4099854 190957	3 x 80W FL	70	12100	175	4000	100000	40	—	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 70W 865 WW CL WT	4099854 190933	3 x 80W FL	70	12100	175	6500	100000	40	—	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 35W 840 WW CL WT DALI	4099854 191176	2 x 49W FL	35	5700	165	4000	100000	40	DALI-2	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 35W 865 WW CL WT DALI	4099854 191152	2 x 49W FL	35	5700	165	6500	100000	40	DALI-2	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 50W 840 WW CL WT DALI	4099854 191435	2 x 80W FL	50	8600	175	4000	100000	40	DALI-2	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 50W 865 WW CL WT DALI	4099854 191411	2 x 80W FL	50	8600	175	6500	100000	40	DALI-2	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 70W 840 WW CL WT DALI	4099854 191596	3 x 80W FL	70	12100	175	4000	100000	40	DALI-2	1500 x 77.7 x 39.4			
TRUSYS FLEX P 70W 865 WW CL WT DALI	4099854 191572	3 x 80W FL	70	12100	175	6500	100000	40	DALI-2	1500 x 77.7 x 39.4			

TRUSYS FLEX EMERGENCY

Nombre de producto	EAN (GTIN)	Reemplazo para	W lm lm/W K L70 							L x W x H [mm] Ø x H [mm]
TRUSYS FLEX EMERGENCY VERY WIDE – Luminarias para carril electrificado con distribución luminosa muy extensiva para iluminación estándar y de emergencia hasta 175 lm/W										     
TRUSYS FLEX P 35W 840 VW CL WT EM	4058075 772878	2 x 49W FL	35	6000	175	4000	100000	120	1500 x 77.7 x 39.4	
TRUSYS FLEX P 35W 865 VW CL WT EM	4099854 191619	2 x 49W FL	35	6000	175	6500	100000	120	1500 x 77.7 x 39.4	
TRUSYS FLEX P 50W 840 VW CL WT EM	4058075 773004	2 x 80W FL	50	8600	175	4000	100000	120	1500 x 77.7 x 39.4	
TRUSYS FLEX P 50W 865 VW CL WT EM	4099854 191770	2 x 80W FL	50	8600	175	6500	100000	120	1500 x 77.7 x 39.4	
TRUSYS FLEX P 70W 840 VW CL WT EM	4058075 773219	3 x 80W FL	70	12100	175	4000	100000	120	1500 x 77.7 x 39.4	
TRUSYS FLEX P 70W 865 VW CL WT EM	4099854 190414	3 x 80W FL	70	12100	175	6500	100000	120	1500 x 77.7 x 39.4	
TRUSYS FLEX EMERGENCY WIDE – Luminarias para carril electrificado con distribución luminosa extensiva para iluminación estándar y de emergencia hasta 175 lm/W										     
TRUSYS FLEX P 35W 840 W CL WT EM	4058075 772892	2 x 49W FL	35	6000	175	4000	100000	90	1500 x 77.7 x 39.4	
TRUSYS FLEX P 35W 865 W CL WT EM	4099854 191633	2 x 49W FL	35	6000	175	6500	100000	90	1500 x 77.7 x 39.4	
TRUSYS FLEX P 50W 840 W CL WT EM	4058075 773103	2 x 80W FL	50	8600	175	4000	100000	90	1500 x 77.7 x 39.4	
TRUSYS FLEX P 50W 865 W CL WT EM	4099854 191794	2 x 80W FL	50	8600	175	6500	100000	90	1500 x 77.7 x 39.4	
TRUSYS FLEX P 70W 840 W CL WT EM	4058075 773233	3 x 80W FL	70	12100	175	4000	100000	90	1500 x 77.7 x 39.4	
TRUSYS FLEX P 70W 865 W CL WT EM	4099854 191930	3 x 80W FL	70	12100	175	6500	100000	90	1500 x 77.7 x 39.4	

¹ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta)

² Flicker ≤ 10 % para versiones DALI.

³ Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantias

TRUSYS FLEX EMERGENCY

Nombre de producto	EAN (GTIN)	Reemplazo para	W	Im	Im/W	K	L70 ¹	△	L × W × H [mm] Ø × H [mm]
TRUSYS FLEX EMERGENCY WIDE OPAL – Luminarias para carril electrificado con distribución luminosa extensiva para iluminación estándar y de emergencia, con lente opalina, hasta 167 lm/W      									
TRUSYS FLEX P 35W 840 W OP WT EM	4058075 772977	2 × 49W FL	35	5800	167	4000	100000	90	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 35W 865 W OP WT EM	4099854 191718	2 × 49W FL	35	5800	167	6500	100000	90	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 840 W OP WT EM	4058075 773189	2 × 80W FL	50	8300	167	4000	100000	90	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 865 W OP WT EM	4099854 191879	2 × 80W FL	50	8300	167	6500	100000	90	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 840 W OP WT EM	4058075 773318	3 × 80W FL	70	11700	167	4000	100000	90	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 865 W OP WT EM	4099854 192012	3 × 80W FL	70	11700	167	6500	100000	90	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX EMERGENCY NARROW – Luminarias para carril electrificado con distribución luminosa intensiva para iluminación estándar y de emergencia hasta 175 lm/W      									
TRUSYS FLEX P 35W 840 N CL WT EM	4058075 772915	2 × 49W FL	35	6000	175	4000	100000	60	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 35W 865 N CL WT EM	4099854 191657	2 × 49W FL	35	6000	175	6500	100000	60	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 840 N CL WT EM	4058075 773127	2 × 80W FL	50	8600	175	4000	100000	60	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 865 N CL WT EM	4099854 191817	2 × 80W FL	50	8600	175	6500	100000	60	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 840 N CL WT EM	4058075 773257	3 × 80W FL	70	12100	175	4000	100000	60	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 865 N CL WT EM	4099854 191954	3 × 80W FL	70	12100	175	6500	100000	60	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX EMERGENCY VERY NARROW – Luminarias para carril electrificado con distribución luminosa muy intensiva para iluminación estándar y de emergencia hasta 175 lm/W      									
TRUSYS FLEX P 35W 840 VN CL WT EM	4058075 772939	2 × 49W FL	35	6000	175	4000	100000	30	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 35W 865 VN CL WT EM	4099854 191671	2 × 49W FL	35	6000	175	6500	100000	30	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 840 VN CL WT EM	4058075 773141	2 × 80W FL	50	8600	175	4000	100000	30	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 865 VN CL WT EM	4099854 191831	2 × 80W FL	50	8600	175	6500	100000	30	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 840 VN CL WT EM	4058075 773271	3 × 80W FL	70	12100	175	4000	100000	30	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 865 VN CL WT EM	4099854 191978	3 × 80W FL	70	12100	175	6500	100000	30	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX EMERGENCY DOUBLE ASYMMETRIC – Luminarias para carril electrificado con doble distribución asimétrica de la luz para iluminación estándar y de emergencia, hasta 175 lm/W      									
TRUSYS FLEX P 35W 840 DS CL WT EM	4058075 772953	2 × 49W FL	35	6000	175	4000	100000	2 × 30	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 35W 865 DS CL WT EM	4099854 191695	2 × 49W FL	35	6000	175	6500	100000	2 × 30	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 840 DS CL WT EM	4058075 773165	2 × 80W FL	50	8600	175	4000	100000	2 × 30	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 865 DS CL WT EM	4099854 191855	2 × 80W FL	50	8600	175	6500	100000	2 × 30	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 840 DS CL WT EM	4058075 773295	3 × 80W FL	70	12100	175	4000	100000	2 × 30	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 865 DS CL WT EM	4099854 191992	3 × 80W FL	70	12100	175	6500	100000	2 × 30	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX EMERGENCY WALLWASHER – Luminarias para carril electrificado con distribución asimétrica de la luz tipo bañador de pared para iluminación estándar y de emergencia hasta 175 lm/W      									
TRUSYS FLEX P 35W 840 WW CL WT EM	4099854 191756	2 × 49W FL	35	6000	175	4000	100000	40	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 35W 865 WW CL WT EM	4099854 191732	2 × 49W FL	35	6000	175	6500	100000	40	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 840 WW CL WT EM	4099854 191916	2 × 80W FL	50	8600	175	4000	100000	40	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 50W 865 WW CL WT EM	4099854 191893	2 × 80W FL	50	8600	175	6500	100000	40	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 840 WW CL WT EM	4099854 192050	3 × 80W FL	70	12100	175	4000	100000	40	1500 × 77.7 × 39.4
TRUSYS FLEX P 70W 865 WW CL WT EM	4099854 192036	3 × 80W FL	70	12100	175	6500	100000	40	1500 × 77.7 × 39.4

CARACTERÍSTICAS DE LA ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Nombre de producto	Duración de la batería en modo de funcionamiento de emergencia	Tipo de prueba de funcionamiento de emergencia	Tipo de funcionamiento de las luces de emergencia	Flujo luminoso en modo de funcionamiento de emergencia	Tipo de batería
VÁLIDO PARA TODOS LOS MODELOS CON FUNCIÓN DE EMERGENCIA	3 h	Automático	Mantenida/No Mantenida	740 lm	LiFePO4

¹ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta)
² Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantias

TRUSYS FLEX ENERGY RAILS

PERFOR-
MANCE
CLASS



Nombre de producto	EAN (GTIN)	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR	No.
--------------------	------------	------------------------------	----------	-------	-----

TRUSYS FLEX ENERGY RAIL 5-POLE – Sistema de carril de montaje de 5 polos



TRUSYS FLEX P RAIL 1500 5P WT	4058075 781672	1650 x 70.2 x 38.8	Acero	Blanco	1
TRUSYS FLEX P RAIL 1500 5P END WT	4058075 781733	1500 x 70.2 x 38.8	Acero	Blanco	1
TRUSYS FLEX P RAIL 3000 5P WT	4058075 781757	3150 x 70.2 x 38.8	Acero	Blanco	1
TRUSYS FLEX P RAIL 4500 5P WT	4058075 793156	4650 x 70.2 x 38.8	Acero	Blanco	1

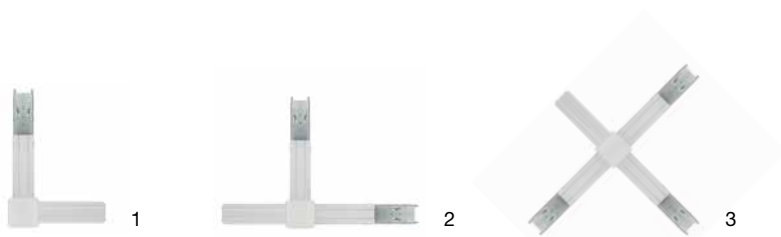
TRUSYS FLEX ENERGY RAIL 8-POLE – Sistema de carril de montaje de 8 polos



TRUSYS FLEX P RAIL 600 8P WT	4099854 193521	750 x 70.2 x 38.8	Acero	Blanco	2
TRUSYS FLEX P RAIL 600 8P END WT	4099854 193545	600 x 70.2 x 38.8	Acero	Blanco	2
TRUSYS FLEX P RAIL 1500 8P WT	4058075 781696	1650 x 70.2 x 38.8	Acero	Blanco	2
TRUSYS FLEX P RAIL 1500 8P END WT	4058075 781719	1500 x 70.2 x 38.8	Acero	Blanco	2
TRUSYS FLEX P RAIL 3000 8P WT	4058075 781771	3150 x 70.2 x 38.8	Acero	Blanco	2
TRUSYS FLEX P RAIL 4500 8P WT	4058075 793170	4650 x 70.2 x 38.8	Acero	Blanco	2

TRUSYS FLEX NODES

PERFOR-
MANCE
CLASS



Nombre de producto	EAN (GTIN)	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR	No.
--------------------	------------	------------------------------	----------	-------	-----

TRUSYS FLEX NODES – Conector de carril perfilado para esquinas



TRUSYS FLEX L01-NODE 5P WT	4058075 782075	446 x 296 x 59	Acero	Blanco	—
TRUSYS FLEX L02-NODE 5P WT	4058075 782082	446 x 296 x 59	Acero	Blanco	1
TRUSYS FLEX L01-NODE 8P WT	4058075 782099	446 x 296 x 59	Acero	Blanco	—
TRUSYS FLEX L02-NODE 8P WT	4058075 782105	446 x 296 x 59	Acero	Blanco	1
TRUSYS FLEX T01-NODE 5P WT	4058075 782112	650 x 446 x 59	Acero	Blanco	2
TRUSYS FLEX T02-NODE 5P WT	4058075 782129	650 x 446 x 59	Acero	Blanco	—
TRUSYS FLEX T03-NODE 5P WT	4058075 782136	800 x 296 x 59	Acero	Blanco	—
TRUSYS FLEX T01-NODE 8P WT	4058075 782143	650 x 446 x 59	Acero	Blanco	2
TRUSYS FLEX T02-NODE 8P WT	4058075 782150	650 x 446 x 59	Acero	Blanco	—
TRUSYS FLEX T03-NODE 8P WT	4058075 782167	800 x 296 x 59	Acero	Blanco	—
TRUSYS FLEX X01-NODE 5P WT	4058075 782174	800 x 650 x 59	Acero	Blanco	3
TRUSYS FLEX X01-NODE 8P WT	4058075 782181	800 x 650 x 59	Acero	Blanco	3

¹ Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantias

SOBRE LEDVANCE

Con oficinas en más de 50 países y actividades comerciales en con actividad en más de 140 países, LEDVANCE es uno de los líderes mundiales de iluminación general para usuarios profesionales y consumidores finales. Surgida del negocio de iluminación general de OSRAM GmbH, LEDVANCE ofrece una amplia variedad de luminarias LED para un amplio espectro de áreas de aplicación, productos de iluminación inteligente para hogares y edificios inteligentes, así como uno de los portfolios de lámparas LED más grandes de la industria. #ELPODERDELALUZ

LEDVANCE LIGHTING, S.A.U
Ronda de Europa, 5
28760 Tres Cantos
España



INSERTOS Y TRACKS DE TRUSYS FLEX



Nombre de producto	EAN (GTIN)	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR	No.
TRUSYS FLEX TRACKS/INSERTS – Insertos de carril					
TRUSYS FLEX BLIND COVER WT	4058118 270828	1500 x 70 x 21	Polycarbonato (PC)	Blanco	1
TRUSYS FLEX SPOT TRACK 1500 WT	4058075 782051	1500 x 70 x 15.2	Aluminium	Blanco	2
TRUSYS FLEX SENSOR TRACK 600 8P WT	4099854 193637	598.5 x 69.8 x 56	Aluminium	Blanco	—
TRUSYS FLEX SENSOR TRACK 1500 8P WT	4099854 193651	1498.5 x 69.8 x 56	Aluminium	Blanco	3
TRUSYS FLEX T5 TRACK ST WT	4099854 230158	1498.5 x 77.7 x 91	Acero	Blanco	4
TRUSYS FLEX T5 TRACK DT WT	4099854 230172	1498.5 x 91.3 x 97	Acero	Blanco	5
TRUSYS FLEX T5 TRACK REFLECTOR VW	4099854 230196	1486 x 121 x 50	Acero	Blanco	6

ACCESORIOS TRUSYS FLEX



Nombre de producto	EAN (GTIN)	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR	No.
ACCESORIOS TRUSYS FLEX					
TRUSYS FLEX SUSPENSION KIT	4058075 781795	58 x 35 x 65	Acero	Plateado	1
TRUSYS FLEX CHAIN KIT	4058075 781818	90 x 28 x 10	Acero	Plateado	2
TRUSYS FLEX END CAP RAIL WT	4058075 781856	78 x 72 x 19	Polycarbonato (PC)	Blanco	3
TRUSYS FLEX END CAP LOW RAIL WT	4058075 781870	57 x 72 x 19	Polycarbonato (PC)	Blanco	4
TRUSYS FLEX SURFACE CLIP	4058075 781894	57 x 35 x 18	Acero	Plateado	5
TRUSYS FLEX GRID CEILING CLIP	4058075 781917	57 x 35 x 26	Acero	Plateado	6
TRUSYS FLEX FEED IN CONNECTOR 5P	4099854 230219	98 x 40 x 15	Poliamida (PA)/cloruro de polivinilo (PVC)	Blanco/Naranja	7
TRUSYS FLEX FEED IN CONNECTOR 8P	4099854 230233	98 x 64 x 15	Poliamida (PA)/cloruro de polivinilo (PVC)	Blanco/Naranja	8
TRUSYS FLEX FEED IN 5P	4058075 781931	39 x 27 x 14	Poliamida (PA)	Blanco	9
TRUSYS FLEX FEED IN 8P	4058075 781955	54 x 27 x 14	Poliamida (PA)	Blanco	10
TRUSYS FLEX FEED IN BOX 5P WT	4058075 781979	272 x 92 x 58	Acero/Polycarbonato (PC)	Blanco	11
TRUSYS FLEX FEED IN BOX 8P WT	4058075 781993	27 x 92 x 582	Acero/Polycarbonato (PC)	Blanco	11
TRUSYS FLEX FEED OUT BOX 5P WT	4058075 782013	296 x 92 x 58	Acero/Polycarbonato (PC)	Blanco	12
TRUSYS FLEX FEED OUT BOX 8P WT	4058075 782037	296 x 92 x 58	Acero/Polycarbonato (PC)	Blanco	12

¹ Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantias