

TRY S/EW EM

Código 306905



Description

Sistema de iluminación LED para interiores formado por plafón y RAIL para la conexión eléctrica, idóneo para espacios comerciales e industriales, compuesto por:

- Cuerpo de plafón en aluminio extruido, con recubrimiento en polvo de poliéster, color blanco
- Bloque óptico provisto de lentes en tecnopolímero con elevada transmisibilidad de la luz
- Ópticas simétricas (S/EW - S/W), asimétrica derecha (A/M R), asimétrica izquierda (A/M L) y doble asimétrica (2A/M)
- Disponibles versiones con driver ON-OFF, regulables DALI, y con grupo de emergencia autonomía 3 horas
- El plafón se fija al RAIL electrificado mediante muelles, sin el uso de herramientas
- Es posible realizar sistemas SMART utilizando los especiales KIT wireless disponibles como accesorios, que pueden combinarse con RAIL "7 polos DALI" y al plafón DALI
- La solución SMART incluye un dispositivo electrónico para la gestión inteligente de la luz y sensores de presencia y luminosidad que se basan en una plataforma wireless 868 MhZ. Con la misma es posible realizar sistemas capaces de interactuar con el ambiente circundante
- Están disponibles como accesorios RAIL de 5 polos que se usan sólo para las versiones ON-OFF
- Están disponibles como accesorios RAIL de 7 polos DALI que se usan solo para las versiones TRY DALI o combinadas TRY DALI con TRY ON/OFF
- Están disponibles como accesorios RAIL de 7 polos EM que se usan solo para las versiones TRY EM o combinadas TRY EM con TRY ON/OFF
- Están disponibles como accesorios RAIL de 9 polos DALI/EM que se usan para las versiones TRY EM, TRY EM + DALI o versiones combinadas entre TRY EM, TRY DALI y TRY EM + DALI
- Está disponible como accesorio un módulo con carril electrificado EUROSTANDARD PLUS® para la instalación de proyectores compatibles (AS... LED)
- Todos los RAIL están equipados con cableado interno con 3 fases realizado con cable de 2.5 mm², conectores para la conexión rápida entre sí y seccionadores automáticos para la conexión rápida del plafón
- Disponibles bajo solicitud versiones regulables DALI (25 W - 34 W)
- Consulte a la fábrica para otras temperaturas de color e índice de reproducción cromática
- Bajo pedido es posible suministrar modelos con óptica S/M con apertura de 30°, ideales para ser utilizados para la iluminación de carriles de estanterías de almacenes, caracterizados por sus techos altos
- Son posibles muchas otras configuraciones de la banda luminosa y versiones luminicas en www.light-performer.com

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE IN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en <https://www.performanceinlighting.com/gar/company/led-warranty>

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en <https://www.performanceinlighting.com/q/company/led-warranty>

Datos de producto

Grupo ETIM:	EG000027	Clase ETIM:	EC002892
-------------	----------	-------------	----------

Información general

Portalámpara:	LED	Fuente de luz:	LED
Flujo lumen nominal [lm]:	14969	Flujo lumen real [lm]:	11593
Potencia de luminaria [W]:	85 W	Eficacia luminosa [lm/W]:	136
CRI:	80	Temperatura de color [K]:	4000
Color / Acabado:	WH-RAL9003 / Blanco RAL9003 / Brillante	Grado de protección IP:	IP40
Impact resistance / impact energy:	IK05 0.8J xx3	Clase de protección:	I
Óptica:	S/EW - Simétrica extra-ancha	Peso neto [kg]:	2.6
Longitud global [mm]:	1434	Anchura global [mm]:	66
Altura global [mm]:	66		

Características mecánicas

Forma:	Rectangular	Material de la carcasa:	Aluminio
Material del difusor:	Plástico	Test del hilo incandescente [°C]:	650 °C

Características eléctricas

Tipo de alimentación:	AC/DC	Tensión de entrada [V AC]:	220/240
Frecuencia de entrada [Hz]:	0/50/60	Factor de potencia / COS Φ:	0.9
Tensión de entrada [V DC]:	168/275	Protección contra sobretensiones Común [kV]:	4.000000
Corriente de arranque [A/μs]:	5 / 1000	C10 1.5 mm²:	25
C16 2.5 mm²:	40	B10 1.5 mm²:	15
B16 2.5 mm²:	24		

Instalación

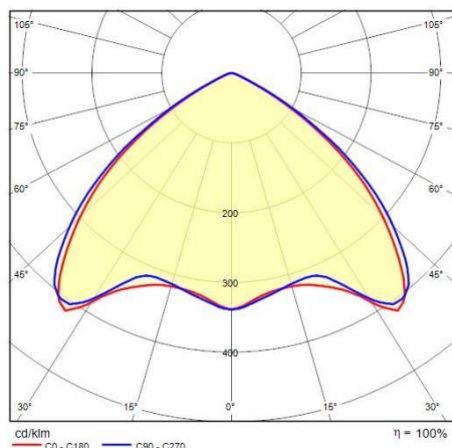
Ámbito de aplicación:	Iluminación interior	Tipo de instalación:	Archivos continuos
Temperatura ambiente min. [°C]:	5	Temperatura ambiente max. [°C]:	35

Características de luz

MacAdam:	3	Mantenimiento flujo luminoso:	L80B10@82000h
Distribución emisión luminosa:	Direct		

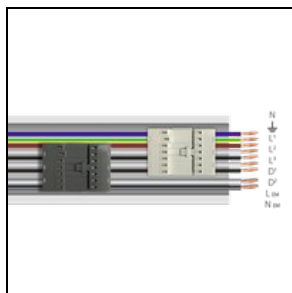
Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en <https://www.performanceinlighting.com/gar/company/led-warranty>

Datos fotométricos



Accesorios necesarios

RAIL-A TRY 9P DALI/EM

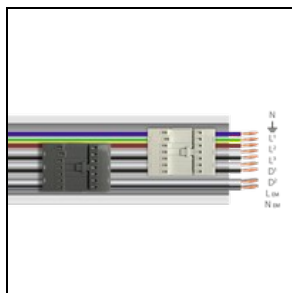


310934

RAIL-A TRY 9P DALI/EM - L 1435 mm (2 soportes de acero inoxidable incluidos)

☐ WH-RAL9003 / Blanco RAL9003

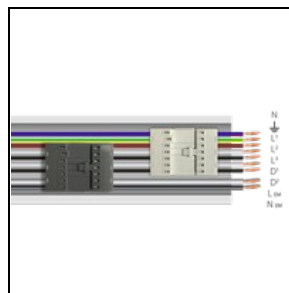
RAIL-M TRY 9P DALI/EM



310935

RAIL-M TRY 9P DALI/EM - L 1435 mm (2 soportes de acero inoxidable incluidos)

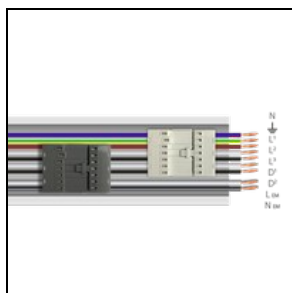
☐ WH-RAL9003 / Blanco RAL9003



310936

RAIL-M TRY 9P DALI/EM - L 2870 mm (4 soportes de acero inoxidable incluidos)

☐ WH-RAL9003 / Blanco RAL9003



310937

RAIL-M TRY 9P DALI/EM - L 4305 mm (6 soportes de acero inoxidable incluidos)

☐ WH-RAL9003 / Blanco RAL9003

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en <https://www.performanceinlighting.com/gar/company/led-warranty>

Accesorios opcionales

TRY



14-00354
Kit suspensión (2 m)



310550
Suspensión para cadena



310551
Cabeza de cierre para RAIL (nr. 2)
■ WH-RAL9003 / Blanco RAL9003



310553
Cubierta PC RAIL - L 1435 mm
■ WH-RAL9003 / Blanco RAL9003



3100243
Soportes para fijación rápida al techo
en acero inoxidable (2 piezas)



3100244
Soportes para fijación rápida al techo
en acero inoxidable (50 piezas)



3100245
Soportes para fijación rápida al techo
en acero inoxidable + gancho (2 piezas)



3100246
Soportes para fijación rápida al techo
en acero inoxidable + gancho (50
piezas)

TRY TRACK SYSTEM

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en <https://www.performanceinlighting.com/q/company/led-warranty>



310566

Sistema binario para proyectores

WH-RAL9003 / Blanco RAL9003