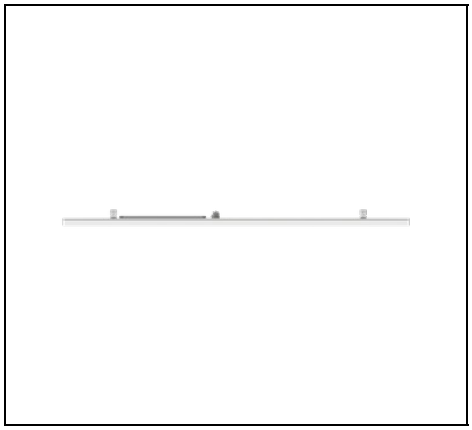
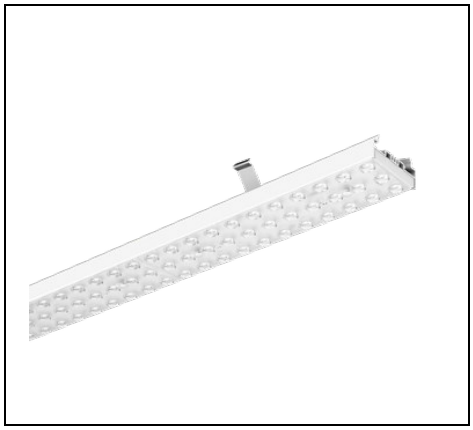
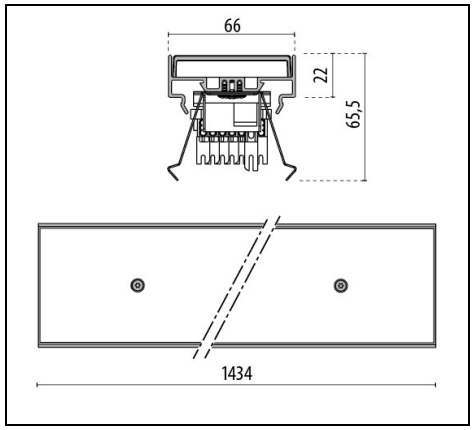
# TRY 2A/M

## Código 305939








IP 40 | CLASS I | DALI

### 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 doble asimétrica (2A/M)
- Luminaria equipada con alimentador
- El plafón se fija al RAIL electrificado mediante muelles, sin el uso de herramientas
- Para combinar con RAIL 7 polos DALI
- Todos los RAIL están equipados con cableado interno con 3 fases realizado con cable de 2.5 $mm^2$, conectores para la conexión rápida entre sí y seccionadores automáticos para la conexión rápida del plafón

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/qr/company/led-warranty

For information:
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com

## 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]:** | 11620 |
| **Potencia de luminaria [W]:** | 85 W | **Eficacia luminosa [lm/W]:** | 137 |
| **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:** | 2A/M - Doble asimetria media | **Peso neto [kg]:** | 2.2 |
| **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]:** | -25 | **Temperatura ambiente max. [°C]:** | 45 |

## Características de luz

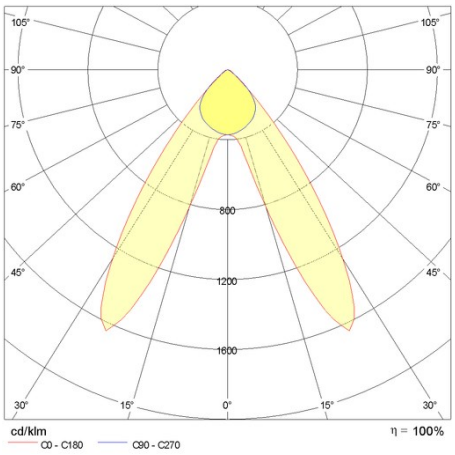
| | | | |
|---|---|---|---|
| **MacAdam:** | 3 | **Mantenimento flujo luminoso:** | L80B10@82000h |
| **Distribución emisión luminosa:** | Direct | | |

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/qr/company/led-warranty

For information:
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

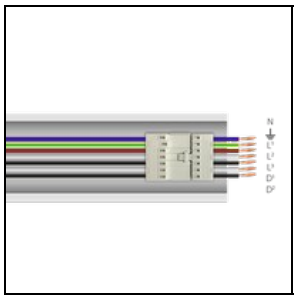
**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com

## Datos fotométricos




## Accesorios necesarios

### RAIL-A TRY 7P DALI

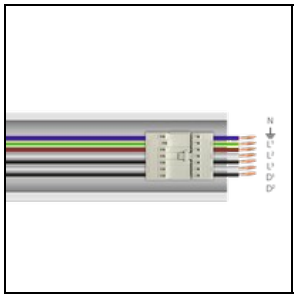


**310558**

RAIL-A TRY 7P DALI - L 1435 mm (2 soportes de acero inoxidable incluidos)

WH-RAL9003 / Blanco RAL9003

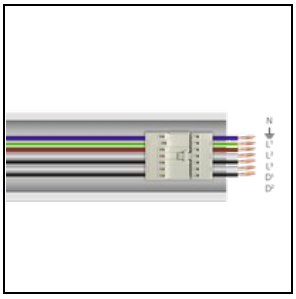
### RAIL-M TRY 7P DALI



**310559**

RAIL-M TRY 7P DALI - L 1435 mm (2 soportes de acero inoxidable incluidos)

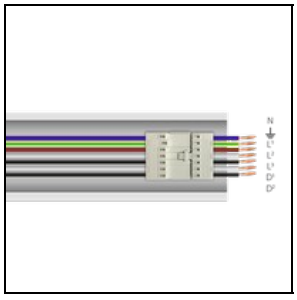
WH-RAL9003 / Blanco RAL9003



**310560**

RAIL-M TRY 7P DALI - L 2870 mm (4 soportes de acero inoxidable incluidos)

WH-RAL9003 / Blanco RAL9003



**310561**

RAIL-M TRY 7P DALI - L 4305 mm (6 soportes de acero inoxidable incluidos)

WH-RAL9003 / Blanco RAL9003

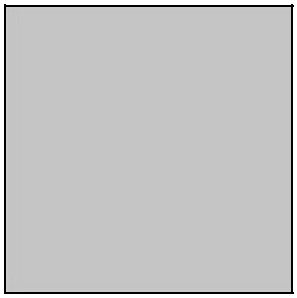
Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos 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/qr/company/led-warranty

For information:
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com

## Accesorios opcionales

TRY



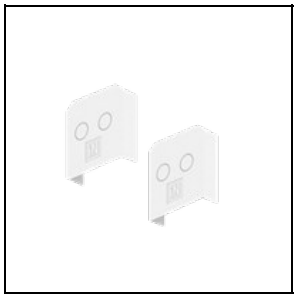
**14-00354**

Kit suspensión (2 m)



**310550**

Suspensión para cadena



**310551**

Cabeza de cierre para RAIL (nr. 2)

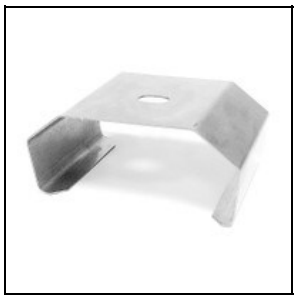
WH-RAL9003 / Blanco RAL9003



**310553**

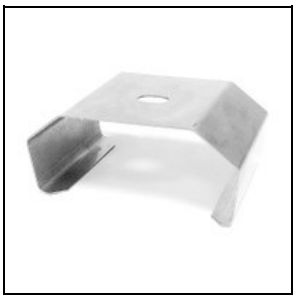
Cubierta PC RAIL - L 1435 mm

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)

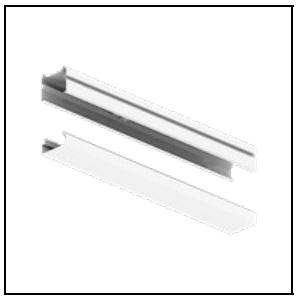
## Accesorios SMART

TRY SMART

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/qr/company/led-warranty

For information:
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com



**310568**

Kit TRY SMART A receiver



**310914**

Kit TRY SMART A receiver + sensor



**310567**

Kit TRY SMART M sensor




**14469720**

Llave USB para combinar con PC para la programación wireless




**14469820**

Mando a distancia con cuatro teclas configurables



**14477420**

Botonera wireless con cuatro teclas configurables

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/qr/company/led-warranty

For information:
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com