

# TRY S/EW EM

Code 305931



## Description

Série d'appareils d'éclairage pour l'intérieur constitués de réglettes et RAIL pour la connexion électrique, adaptée pour applications commerciales et industrielles, composée de :

- Corps en profilé d'aluminium extrudé, finition par poudre polyester, blanc
- Groupe optique se composant de lentilles en technopolymère de transmittance élevée de la lumière
- La platine LED est fixée sur le RAIL électrifié à l'aide de ressorts, sans utiliser d'outils
- Unité de secours intégrée
- Autonomie de 3 heures
- À associer au RAIL 7 pôles EM
- Tous les RAILS sont équipés de câblage interne avec 3 phases réalisé avec un câble de 2,5 mm<sup>2</sup>, de connecteurs pour l'enclenchement rapide entre eux et de sectionneurs automatiques pour une connexion rapide

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

## Données du produit

|              |          |              |          |
|--------------|----------|--------------|----------|
| Groupe ETIM: | EG000027 | Classe ETIM: | EC0028g2 |
|--------------|----------|--------------|----------|

## Caractéristiques générales

|                                    |                                          |                              |      |
|------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------|------|
| Douille:                           | LED                                      | Source lumineuse:            | LED  |
| Flux nominal [lm]:                 | 6292                                     | Flux réel [lm]:              | 5390 |
| Puissance du luminaire [W]:        | 34 W                                     | Efficacité lumineuse [lm/W]: | 159  |
| CRI:                               | 80                                       | Température de couleur [K]:  | 4000 |
| Couleur /<br>Finissage:            | WH-RAL9003 / Blanc<br>RAL9003 / Brillant | Degré de protection IP:      | IP40 |
| Impact resistance / impact energy: | IK05 0.8J xx3                            | Classe de protection:        | I    |
| Optique:                           | S/EW - Symétrique extra-diffusante       | Poids net [kg]:              | 2.2  |
| Longueur totale [mm]:              | 1434                                     | Largeur totale [mm]:         | 66   |
| Hauteur totale [mm]:               | 66                                       |                              |      |

## Caractéristiques mécaniques

|                    |               |                                 |           |
|--------------------|---------------|---------------------------------|-----------|
| Forme:             | Rectangulaire | Matériaux du boîtier:           | Aluminium |
| Type de diffuseur: | Plastique     | Essai au fil incandescent [°C]: | 650 °C    |

## Caractéristiques électriques

|                           |          |                               |         |
|---------------------------|----------|-------------------------------|---------|
| Tension d'alimentation:   | AC       | Tension d'entrée [V AC]:      | 220/240 |
| Fréquence d'entrée [Hz]:  | 50/60    | Facteur de puissance / COS Φ: | 0.9     |
| Courant d'appel [A/μs]:   | 40 / 140 | C10 1.5 mm <sup>2</sup> :     | 12      |
| C16 2.5 mm <sup>2</sup> : | 20       | B10 1.5 mm <sup>2</sup> :     | 7       |
| B16 2.5 mm <sup>2</sup> : | 12       |                               |         |

## Installation

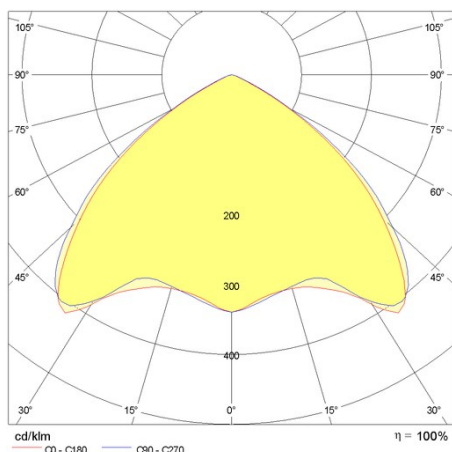
|                                 |                     |                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Lieu d'application:             | Éclairage intérieur | Type d'installation:            | Systèmes rails chemins lumineux |
| Temperature ambiante min. [°C]: | 5                   | Temperature ambiante max. [°C]: | 35                              |

## Caractéristiques lumineuses

|                         |        |                            |               |
|-------------------------|--------|----------------------------|---------------|
| MacAdam:                | 3      | Maintien du flux lumineux: | L80B10@90000h |
| Distribution lumineuse: | Direct |                            |               |

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

## Données photométriques



## Accessoires obligatoires

### RAIL-A TRY 7P EM



#### 310562

RAIL-A TRY 7P EM - L 1435 mm (2 petits étriers en Inox inclus)

☐ WH-RAL9003 / Blanc RAL9003

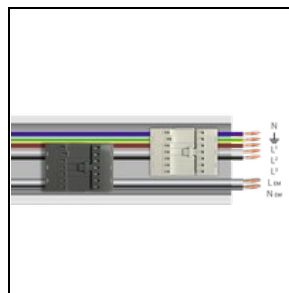
### RAIL-M TRY 7P EM



#### 310563

RAIL-M TRY 7P EM - L 1435 mm (2 petits étriers en Inox inclus)

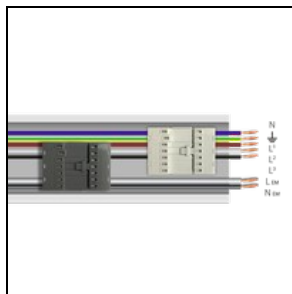
☐ WH-RAL9003 / Blanc RAL9003



#### 310564

RAIL-M TRY 7P EM - L 2870 mm (4 petits étriers en Inox inclus)

☐ WH-RAL9003 / Blanc RAL9003



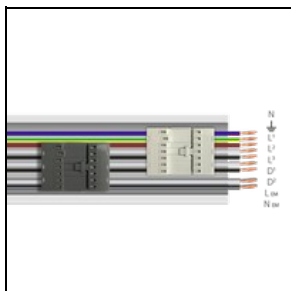
#### 310565

RAIL-M TRY 7P EM - L 4305 mm (6 petits étriers en Inox inclus)

☐ WH-RAL9003 / Blanc RAL9003

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/fr/company/led-warranty>

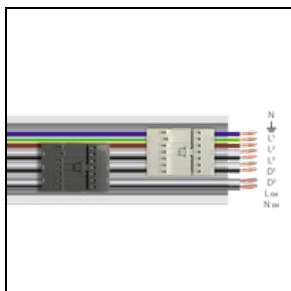
### RAIL-A TRY 9P DALI/EM


**310934**

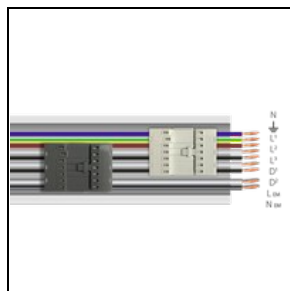
RAIL-A TRY 9P DALI/EM - L 1435 mm (2 petits étriers en Inox inclus)

☐ WH-RAL9003 / Blanc RAL9003

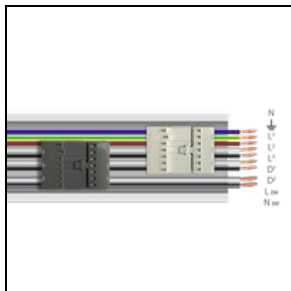
### RAIL-M TRY 9P DALI/EM


**310935**

RAIL-M TRY 9P DALI/EM - L 1435 mm (2 petits étriers en Inox inclus)

☐ WH-RAL9003 / Blanc RAL9003

**310936**

RAIL-M TRY 9P DALI/EM - L 2870 mm (4 petits étriers en Inox inclus)

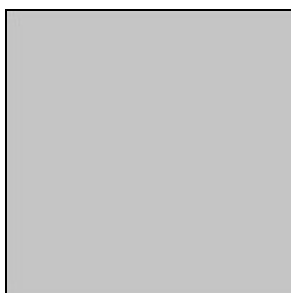
☐ WH-RAL9003 / Blanc RAL9003

**310937**

RAIL-M TRY 9P DALI/EM - L 4305 mm (6 petits étriers en Inox inclus)

☐ WH-RAL9003 / Blanc RAL9003

## Accessoires

### TRY


**14-00354**

Kit suspension (2 m)


**310550**

Suspension pour chaîne

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/fr/company/led-warranty>



**310551**

Tête de fermeture pour RAIL (nr. 2)

■ WH-RAL9003 / Blanc RAL9003



**310553**

Plaque de recouvrement PC RAIL - L 1435 mm

■ WH-RAL9003 / Blanc RAL9003



**3100243**

Petits étriers pour montage rapide au plafond en acier inoxydable (2 pieces)



**3100244**

Petits étriers pour montage rapide au plafond en acier inoxydable (50 pieces)



**3100245**

Petits étriers pour montage rapide au plafond en acier inoxydable + crochets (2 pieces)



**3100246**

Petits étriers pour montage rapide au plafond en acier inoxydable + crochets (50 pieces)