

# TRY S/W

Code 305707



## 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
- Driver intégré
- La platine LED est fixée sur le RAIL électrifié à l'aide de ressorts, sans utiliser d'outils
- À associer au RAIL 7 pôles DALI
- 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: | EC002892 |
|--------------|----------|--------------|----------|

## Caractéristiques générales

|                                    |                                          |                              |       |
|------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------|-------|
| Douille:                           | LED                                      | Source lumineuse:            | LED   |
| Flux nominal [lm]:                 | 12800                                    | Flux réel [lm]:              | 10355 |
| Puissance du luminaire [W]:        | 71 W                                     | Efficacité lumineuse [lm/W]: | 146   |
| 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/W - Symétrique 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/DC   | Tension d'entrée [V AC]:            | 220/240  |
| Fréquence d'entrée [Hz]:  | 0/50/60 | Facteur de puissance / COS $\Phi$ : | 0.9      |
| Tension d'entrée [V DC]:  | 198/276 | Courant d'appel [A/ $\mu$ s]:       | 32 / 240 |
| C10 1.5 mm <sup>2</sup> : | 17      | C16 2.5 mm <sup>2</sup> :           | 28       |
| B10 1.5 mm <sup>2</sup> : | 10      | B16 2.5 mm <sup>2</sup> :           | 16       |

## Installation

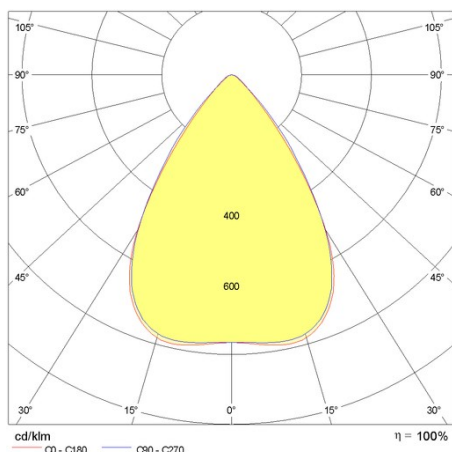
|                                 |                     |                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Lieu d'application:             | Éclairage intérieur | Type d'installation:            | Systèmes rails chemins lumineux |
| Temperature ambiante min. [°C]: | -25                 | Temperature ambiante max. [°C]: | 30                              |

## Caractéristiques lumineuses

|                         |        |                            |               |
|-------------------------|--------|----------------------------|---------------|
| MacAdam:                | 3      | Maintien du flux lumineux: | L80B10@82000h |
| Distribution lumineuse: | Direct | UGR max.:                  | 19.0          |

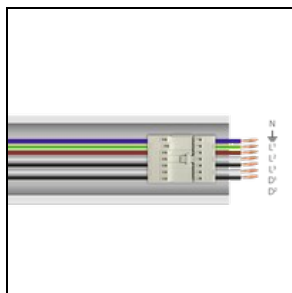
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). 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>

## Données photométriques



## Accessoires obligatoires

### RAIL-A TRY 7P DALI

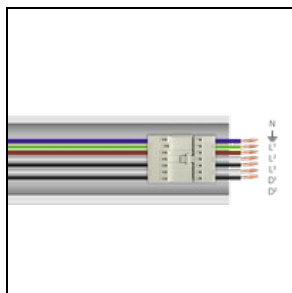


#### 310558

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

☐ WH-RAL9003 / Blanc RAL9003

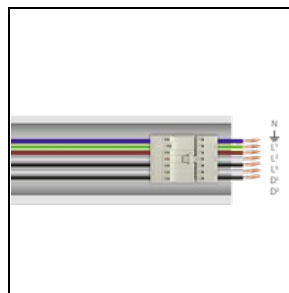
### RAIL-M TRY 7P DALI



#### 310559

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

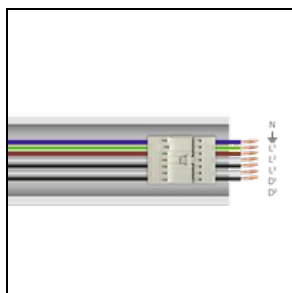
☐ WH-RAL9003 / Blanc RAL9003



#### 310560

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

☐ WH-RAL9003 / Blanc RAL9003



#### 310561

RAIL-M TRY 7P DALI - 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>

## Accessoires

### TRY



**14-00354**  
Kit suspension (2 m)



**310550**  
Suspension pour chaîne



**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)

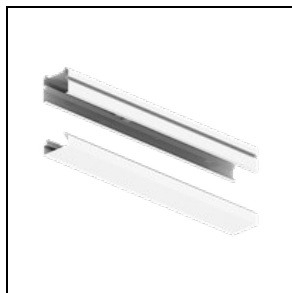


**3100246**  
Petits étriers pour montage rapide au plafond en acier inoxydable + crochets (50 pieces)

## Accessoires SMART

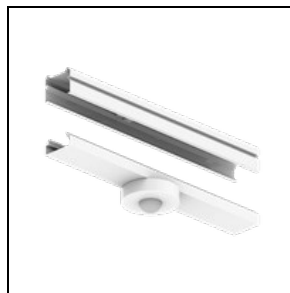
### TRY SMART

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>



**310568**

Kit TRY SMART A receiver



**310914**

Kit TRY SMART A receiver + sensor



**310567**

Kit TRY SMART M sensor



**14469720**

Clé USB à relier à un PC pour la programmation sans fil



**14469820**

Télécommande à quatre touches configurables



**14477420**

Boîte à boutons sans fil à quatre touches configurables

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>