

# TRY S/W EM

Artikelnummer 306500



## Beschreibung

LED-Innenleuchtenserie bestehend aus Lichteinsätzen und Tragschienen für die elektrische Verbindung, geeignet für kommerzielle und industrielle Anwendungen, bestehend aus:

- Leuchtengehäuse aus gezogenem pulverbeschichtetem Aluminium (Weiß)
- Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit
- Leuchte inklusive Konverter
- Die Deckenleuchte wird auf dem elektrisch angeschlossenen System RAIL mit Federn und ohne Verwendung von Werkzeug befestigt
- Eingebaute Notbeleuchtung (Einzelbatterie)
- Überbrückungszeit: 3 Stunden
- Zu kombinieren mit RAIL g Pole DALI + EM
- Alle Elemente RAIL werden komplett mit interner Verkabelung mit 3 Phasen geliefert, realisiert mit Kabel 2,5 mm<sup>2</sup>, Schnellverbindern und mit automatischen Trennschaltern zur Schnellmontierung der Deckenleuchte

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Produktdaten

ETIM-Gruppe:	EG000027	ETIM-Klasse:	EC0028g2
--------------	----------	--------------	----------

## Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	9762	Leuchtenlichtstrom [lm]:	8154
Leistung [W]:	53 W	Lichtausbeute [lm/W]:	154
CRI:	80	Farbtemperatur [K]:	4000
Farbe / Veredelung:	WH-RAL9003 / Weiß RAL9003 / Glänzend	Schutzart IP:	IP40
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK05 0.8J xx3	Schutzklasse:	I
Optik:	S/W - Symmetrische breite	Nettogewicht [kg]:	2.6
Gesamte Länge [mm]:	1434	Gesamte Breite [mm]:	66
Gesamte Höhe [mm]:	66		

## Mechanische Eigenschaften

Bauform:	Rechteckig	Gehäusematerial:	Aluminium
Diffusormaterial:	Kunststoff	Glühfadentest [°C]:	650 °C

## Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	AC/DC	Eingangsspannung [V AC]:	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	0/50/60	Leistungsfaktor / COS Φ:	0.9
Eingangsspannung [V DC]:	168/275	Einschaltstrom [A/μs]:	25 / 214
C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	21	C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	35
B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	13	B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	21

## Installation

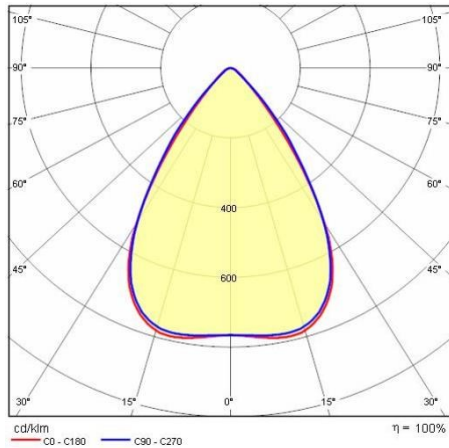
Anwendungsbereich:	Innenbeleuchtung	Min. Umgebungstemperatur [°C]:	5
Max. Umgebungstemperatur [°C]:	35		

## Lichteigenschaften

MacAdam:	3	Lumen maintenance:	L80B10@6000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct	UGR max.:	18.6

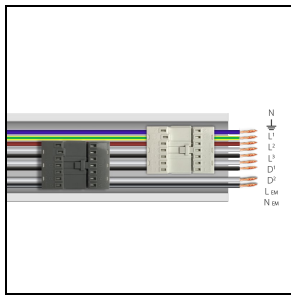
Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Photometrische Daten



## Notwendiges zubehör

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

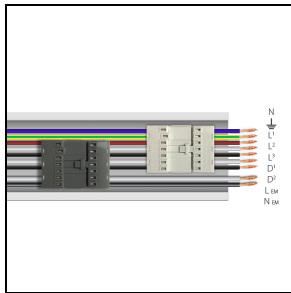


#### 310934

RAIL-A TRY 9P DALI/EM - L 1435 mm  
(inkl. 2 Halterungen aus Edelstahl)

WH-RAL9003 / Weiß RAL9003

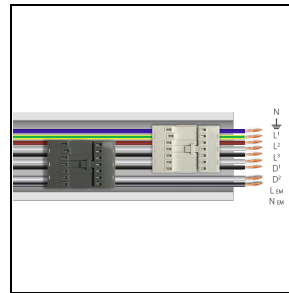
### RAIL-M TRY 9P DALI/EM



#### 310935

RAIL-M TRY 9P DALI/EM - L 1435 mm  
(inkl. 2 Halterungen aus Edelstahl)

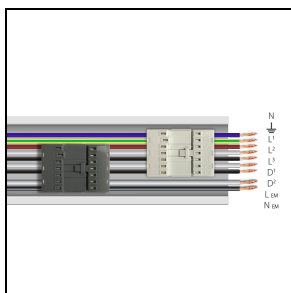
WH-RAL9003 / Weiß RAL9003



#### 310936

RAIL-M TRY 9P DALI/EM - L 2870 mm  
(inkl. 4 Halterungen aus Edelstahl)

WH-RAL9003 / Weiß RAL9003



#### 310937

RAIL-M TRY 9P DALI/EM - L 4305 mm  
(inkl. 6 Halterungen aus Edelstahl)

WH-RAL9003 / Weiß RAL9003

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Optionales Zubehör

---

TRY



**14-00354**  
Seilabhängungsset (2 m)



**310550**  
Aufhängung mit Kette



**310551**  
Verschlusskappe für RAIL (nr. 2)  
 WH-RAL9003 / Weiß RAL9003



**310553**  
Abdeckung PC RAIL - L 1435 mm  
 WH-RAL9003 / Weiß RAL9003

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE in LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>