

# TRY 2A/M

Artikelnummer 305664



## Beschreibung

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

- Leuchtgehäuse aus gezogenem pulverbeschichtetem Aluminium (Weiß)
- Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit
- Doppelt asymmetrische Optik (2A/M)
- Die Deckenleuchte wird auf dem elektrisch angeschlossenen System RAIL mit Federn und ohne Verwendung von Werkzeug befestigt
- 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
- Als Zubehör ist ein komplettes elektrisches Schienenmodul EUROSTANDARD PLUS® zur Installation kompatibler Strahler erhältlich (AS... LED)

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:	EC002892
--------------	----------	--------------	----------

## Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	4547	Leuchtenlichtstrom [lm]:	3865
Leistung [W]:	25 W	Lichtausbeute [lm/W]:	155
CRI:	80	Farbtemperatur [K]:	3000
Farbe / Veredelung:	WH-RAL9003 / Weiß RAL9003 / Glänzend	Schutzart IP:	IP40
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK05 0.8J xx3	Schutzklasse:	I
Optik:	2A/M - Doppelt asymmetrische mittlere	Nettogewicht [kg]:	2.2
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 / 242
C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	21	C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	34
B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	12	B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	20

## Installation

Anwendungsbereich:	Innenbeleuchtung	Montageart:	Lichtbandleuchten
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	-25	Max. Umgebungstemperatur [°C]:	40

## Lichteigenschaften

MacAdam:	3	Lumen maintenance:	L80B10@60000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct	UGR max.:	20.0

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 5P



#### 310554

RAIL-A TRY 5P - L 1435 mm (inkl. 2 Halterungen aus Edelstahl)

WH-RAL9003 / Weiß RAL9003

### RAIL-M TRY 5P



#### 310555

RAIL-M TRY 5P - L 1435 mm (inkl. 2 Halterungen aus Edelstahl)

WH-RAL9003 / Weiß RAL9003



#### 310556

RAIL-M TRY 5P - L 2870 mm (inkl. 4 Halterungen aus Edelstahl)

WH-RAL9003 / Weiß RAL9003



#### 310557

RAIL-M TRY 5P - 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



**3100243**  
Halierungen zur Schnellmontage an der Decke aus Edelstahl (2 Stück)



**3100244**  
Halierungen zur Schnellmontage an der Decke aus Edelstahl (50 Stück)



**3100245**  
Halierungen zur Schnellmontage an der Decke aus Edelstahl + Haken (2 Stück)



**3100246**  
Halierungen zur Schnellmontage an der Decke aus Edelstahl + Haken (50 Stück)

### TRY TRACK SYSTEM

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/qr/company/led-warranty>



**310566**

Schienensystem für Strahler

■ 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>