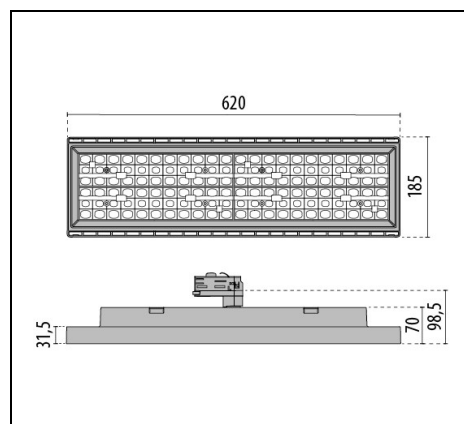


# AS615 2A/M

Artikelnummer 3101742



## Beschreibung

LED-Lichtschiene für den Innenbereich, bestehend aus:

- Gehäuse und Abdeckung aus lackiertem Aluminiumdruckguss mit Polyesterpulverbeschichtung, nach vorhergehender chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit
- Symmetrische Optik (S/EW) und Optik mit doppelter Asymmetrie (2A/M)
- Leuchte kompatibel mit Stromschienen und Installationszubehör der Serie OTR TRACKS RAILS
- Die Leuchte eignet sich für den Einbau auf Standardschienen wie EUROSTANDARD PLUS®
- Schaltbare ON/OFF-Versionen und dimmbare DALI Versionen lieferbar
- Informationen zu anderen Farbtemperaturen und zum Farbwiedergabeindex erhalten Sie vom Werk

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>

## Produktdaten

|              |          |              |          |
|--------------|----------|--------------|----------|
| ETIM-Gruppe: | EG000027 | ETIM-Klasse: | EC001744 |
|--------------|----------|--------------|----------|

## Allgemeine Eigenschaften

|                                   |                                       |                          |       |
|-----------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|-------|
| Fassung:                          | LED                                   | Leuchtmittel:            | LED   |
| LED-Nennlichtstrom [lm]:          | 7375                                  | Leuchtenlichtstrom [lm]: | 6134  |
| Leistung [W]:                     | 43 W                                  | Lichtausbeute [lm/W]:    | 143   |
| CRI:                              | 80                                    | Farbtemperatur [K]:      | 3000  |
| Farbe / Veredelung:               | WH-87 / Weiß / Strukturiert           | Schutzart IP:            | IP20  |
| Schlagfestigkeit / Schlagenergie: | IK04 0.5J xx3                         | Schutzklasse:            | I     |
| Optik:                            | 2A/M - Doppelt asymmetrische mittlere | Nettogewicht [kg]:       | 3.441 |
| Gesamte Länge [mm]:               | 620                                   | Gesamte Breite [mm]:     | 185   |
| Gesamte Höhe [mm]:                | 99                                    |                          |       |

## 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 mm²:             | 21      | C16 2.5 mm²:             | 35       |
| B10 1.5 mm²:             | 13      | B16 2.5 mm²:             | 21       |

## Installation

|                                             |                  |                                |                       |
|---------------------------------------------|------------------|--------------------------------|-----------------------|
| Anwendungsbereich:                          | Innenbeleuchtung | Montageart:                    | Stromschienenstrahler |
| Min. Umgebungstemperatur [°C]:              | -25              | Max. Umgebungstemperatur [°C]: | 40                    |
| Mindestabstand zum beleuchteten Objekt [m]: | 0.50             |                                |                       |

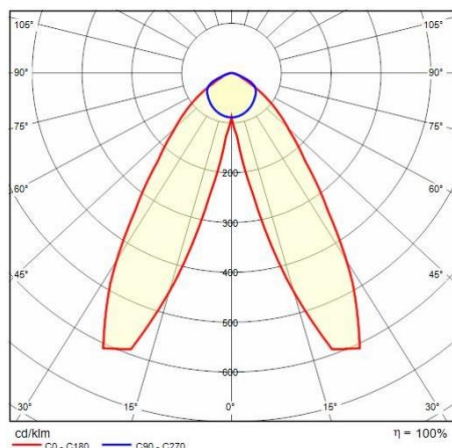
## Lichteigenschaften

|                               |        |                    |               |
|-------------------------------|--------|--------------------|---------------|
| MacAdam:                      | 3      | Lumen maintenance: | L80B10@78000h |
| Verteilung der Lichtemission: | Direct |                    |               |

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/qtrcompany/led-warranty>

## Photometrische Daten

---



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  $\pm 7\%$ . Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qz/company/led-warranty>