

# AS615 2A/M

Bestelnr. 3101722



## Omschrijving

LED-armatuur voor spanningrail, voor binnen, bestaande uit:

- Bodemplaat en deksel van spuitgietaluminium, gelakt met polyester poederlak na chemische conversiebehandeling van het oppervlak ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Optische groep bestaande uit lenzen van technopolymeer met zeer hoge licht-doorgave
- Symmetrische optieken (S/EW) en dubbel asymmetrische optieken (2A/M)
- Het armatuur is compatibel met de bedrade rails en montage accessoires van de serie OTR TRACKS RAILS
- Het armatuur is geschikt voor installatie op standaard rails zoals EUROSTANDARD PLUS®
- Leverbaar zijn versies met ON-OFF driver en dimbare DALI driver, separaat te bestellen
- Neem contact op met de afdeling verkoop voor andere CRI

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

## Product gegevens

|             |          |              |          |
|-------------|----------|--------------|----------|
| ETIM Groep: | EG000027 | ETIM Klasse: | EC001744 |
|-------------|----------|--------------|----------|

## Algemene informatie

|                                    |  |                                |       |
|------------------------------------|--|--------------------------------|-------|
| Lamphouder:                        | LED                                    | Lichtbron:                     | LED   |
| Nominale lichtstroom [lm]:         | 7809                                   | Reële lichtstroom [lm]:        | 6478  |
| Armatuur wattage [W]:              | 43 W                                   | Specifieke lichtstroom [lm/W]: | 151   |
| CRI:                               | 80                                     | Kleurtemperatuur [K]:          | 4000  |
| Kleur / Afwerking:                 | BK-81 / Zwart / Structuur mat          | IP waarde:                     | IP20  |
| Impact resistance / impact energy: | IK04 0.5J xx3                          | Beschermingsklasse:            | I     |
| Optiek:                            | 2A/M - Dubbel asymmetrische gemiddelde | Nettogewicht [kg]:             | 3.418 |
| Totale lengte [mm]:                | 620                                    | Totale breedte [mm]:           | 185   |
| Totale hoogte [mm]:                | 99                                     |                                |       |

## Mechanische eigenschappen

|                        |             |                      |           |
|------------------------|-------------|----------------------|-----------|
| Vorm:                  | Rechthoekig | Materiaal behuizing: | Aluminium |
| Materiaal afscherming: | Kunststof   | Gloeidraadtest [°C]: | 650 °C    |

## Elektrische eigenschappen

|                             |          |                              |         |
|-----------------------------|----------|------------------------------|---------|
| Spanningstype:              | AC       | Ingangsspanning [V AC]:      | 220/240 |
| Ingangsfrequentie [Hz]:     | 50/60    | Arbeidsfactor / COS $\Phi$ : | >0.9    |
| Aanloopstroom [A/ $\mu$ s]: | 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       |                              |         |

## Installatie

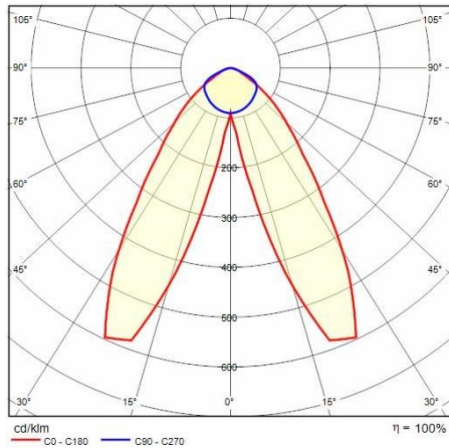
|                                 |                   |  |      |
|---------------------------------|-------------------|--|------|
| Plaats van toepassing:          | Binnenverlichting | Min. Omgevingstemperatuur [°C]:        | -25  |
| Max. Omgevingstemperatuur [°C]: | 45                | Min. afstand van verlichte object [m]: | 0.50 |

## Verlichtings functies

|                            |        |              |               |
|----------------------------|--------|--------------|---------------|
| MacAdam:                   | 3      | Lumenbehoud: | L80B10@60000h |
| Distributie licht emissie: | Direct |              |               |

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE IN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

## Fotometrische gegevens



Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>