

# AS615 2A/M

Codice 3101727



## Descrizione

Plafoniera lineare LED da binario per interni costituita da:

- Corpo e coperchio in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Ottica simmetrica (S/EW) e doppia asimmetrica (2A/M)
- Apparecchio compatibile con i binari elettrificati ed accessori di installazione della serie OTR TRACKS RAILS
- L'apparecchio è idoneo per l'installazione su binari elettrificati standard tipo EUROSTANDARD PLUS®
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Dati di prodotto

|              |          |              |          |
|--------------|----------|--------------|----------|
| Gruppo ETIM: | EG000027 | Classe ETIM: | EC001744 |
|--------------|----------|--------------|----------|

## Informazioni generali

|                             |                                |                             |       |
|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|-------|
| Attacco:                    | LED                            | Sorgente luminosa:          | LED   |
| Flusso Sorgente [lm]:       | 11975                          | Flusso apparecchio [lm]:    | 9578  |
| Potenza apparecchio [W]:    | 68 W                           | Efficienza luminosa [lm/W]: | 141   |
| CRI:                        | 80                             | Temperatura colore [K]:     | 4000  |
| Colore / Finitura:          | WH-87 / Bianco / Goffrato      | Grado di protezione IP:     | IP20  |
| IK-J-xxIP:                  | IK04 0.5J xx3                  | Classe di protezione:       | I     |
| Ottica:                     | 2A/M - Doppia asimmetria media | Peso netto [kg]:            | 3.545 |
| Lunghezza complessiva [mm]: | 620                            | Larghezza complessiva [mm]: | 185   |
| Altezza complessiva [mm]:   | 99                             |                             |       |

## Caratteristiche meccaniche

|                          |              |                               |           |
|--------------------------|--------------|-------------------------------|-----------|
| Forma:                   | Rettangolare | Materiale del corpo:          | Alluminio |
| Materiale del diffusore: | Plastica     | Test filo incandescente [°C]: | 650 °C    |

## Caratteristiche elettriche

|                                   |          |                                   |          |
|-----------------------------------|----------|-----------------------------------|----------|
| Tipo di alimentazione:            | AC/DC    | Tensione di alimentazione [V AC]: | 220/240  |
| Frequenza di alimentazione [Hz]:  | 0/50/60  | Fattore di potenza / COS Φ:       | >0.9     |
| Tensione di alimentazione [V DC]: | 168/275  | Surge   Modo comune [kV]:         | 4.000000 |
| Corrente di spunto [A/μs]:        | 5 / 1000 | C10 1.5 mm²:                      | 25       |
| C16 2.5 mm²:                      | 40       | B10 1.5 mm²:                      | 15       |
| B16 2.5 mm²:                      | 24       |                                   |          |

## Installazione

|                                            |                      |                                 |                                  |
|--------------------------------------------|----------------------|---------------------------------|----------------------------------|
| Ambito di applicazione:                    | Illuminazione Indoor | Tipo di montaggio:              | Faretti per binari elettrificati |
| Temperatura ambiente min. [°C]:            | -40                  | Temperatura ambiente max. [°C]: | 45                               |
| Distanza min. dall'oggetto illuminato [m]: | 0.50                 |                                 |                                  |

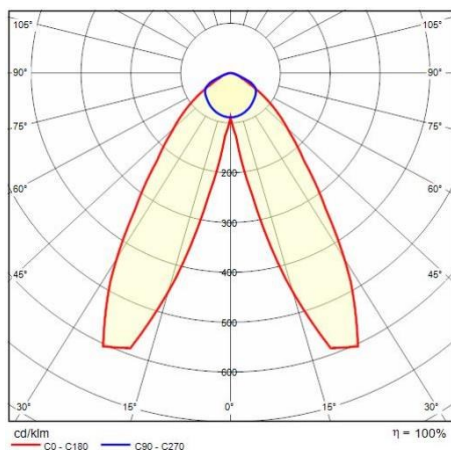
## Caratteristiche della luce

|                                   |        |                               |               |
|-----------------------------------|--------|-------------------------------|---------------|
| MacAdam:                          | 3      | Mantenimento flusso luminoso: | L80B10@78000h |
| Distribuzione emissione luminosa: | Direct |                               |               |

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Dati fotometrici

---



Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

For information:  
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**  
Viale del Lavoro 9/11  
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy  
Tel. +39 045 61 59 211

[info.it@pil.lighting](mailto:info.it@pil.lighting)  
[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)