

# AS425 LED WIDE FLOOD REFLECTOR

Codice 8425483173410



## Descrizione

Proiettore LED da binario per interni, costituito da:

- Corpo faretto in profilo d'alluminio estruso e pressofuso, verniciato a polvere
- Corpo faretto rotante e basculante
- Riflettore in alluminio purissimo con sfaccettature sferiche ad alta brillantezza per il massimo rendimento ed una resa cromatica neutra
- Anello con chiusura a baionetta per la sostituzione senza utensili del riflettore e del blocco ottico
- Riflettore in versione wide flood
- Tolleranza cromatica (MacAdam)  $\leq 3$  SDCM
- Completo di adattatore trifase universale
- Apparecchio completo di alimentatore
- Facilità di installazione senza l'ausilio di utensili
- Vetro di protezione
- L'apparecchio è idoneo per l'installazione su binari elettrificati standard tipo EUROSTANDARD PLUS®

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]:       | 2890                                      | Flusso apparecchio [lm]:    | 2280    |
| Potenza apparecchio [W]:    | 20 W                                      | Efficienza luminosa [lm/W]: | 114     |
| CRI:                        | 80                                        | Temperatura colore [K]:     | 4000    |
| Colore / Finitura:          | WH-RAL9010 / Bianco<br>RAL9010 / Goffrato | Grado di protezione IP:     | IP20    |
| IK-J-xxIP:                  | IK02 0.2J xx0                             | Classe di protezione:       | I       |
| Ottica:                     | C/MW - Circolare media-diffondente        | Angolo ottica:              | 2 x 33° |
| Peso netto [kg]:            | 0.984                                     | Diametro complessivo [mm]:  | 95      |
| Lunghezza complessiva [mm]: | 119                                       | Larghezza complessiva [mm]: | 95      |
| Altezza complessiva [mm]:   | 208                                       |                             |         |

Caratteristiche meccaniche

|                          |                   |                               |           |
|--------------------------|-------------------|-------------------------------|-----------|
| Forma:                   | Tondo ≤ 150 mm    | Materiale del corpo:          | Alluminio |
| Materiale del diffusore: | Vetro trasparente | Test filo incandescente [°C]: | 650 °C    |

Caratteristiche elettriche

|                                  |       |                                   |         |
|----------------------------------|-------|-----------------------------------|---------|
| Tipo di alimentazione:           | AC    | Tensione di alimentazione [V AC]: | 220/240 |
| Frequenza di alimentazione [Hz]: | 50/60 | Fattore di potenza / COS Φ:       | >0.9    |
| C10 1.5 mm²:                     | 28    | C16 2.5 mm²:                      | 46      |
| B10 1.5 mm²:                     | 28    | B16 2.5 mm²:                      | 46      |
| EEL:                             | A2    |                                   |         |

Installazione

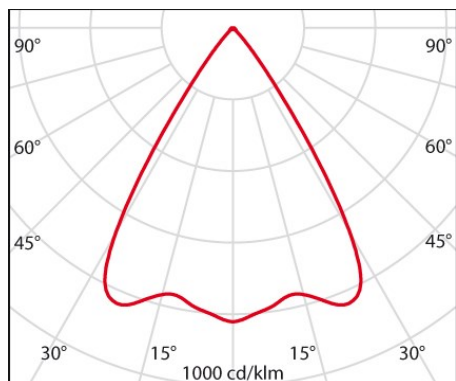
|                                            |        |                                 |                                  |
|--------------------------------------------|--------|---------------------------------|----------------------------------|
| Ambito di applicazione:                    | Indoor | Tipo di montaggio:              | Faretti per binari elettrificati |
| Temperatura ambiente min. [°C]:            | 10     | Temperatura ambiente max. [°C]: | 40                               |
| Distanza min. dall'oggetto illuminato [m]: | 0.10   |                                 |                                  |

Caratteristiche della luce

|                                   |        |                               |               |
|-----------------------------------|--------|-------------------------------|---------------|
| MacAdam:                          | 3      | Mantenimento flusso luminoso: | L80B10@60000h |
| Distribuzione emissione luminosa: | Direct | DFF - Flusso diretto [%]:     | 100           |
| UFF - Flusso indiretto [%]:       | 0      |                               |               |

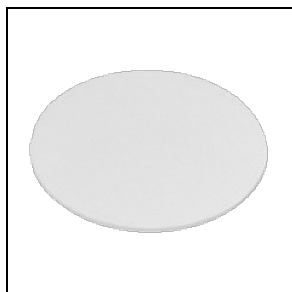
Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti , PERFORMANCE in LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). 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



## Accessori opzionali

### AS425 LED



#### 8414900

Vetro di sicurezza monostrato satinato



#### 8433961

Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne



#### 8433962

Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno



#### 8433963

Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi



#### 8433964

Filtro in vetro per alimenti tipo verdura



#### 8433965

Filtro in vetro per alimenti tipo pesce

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>