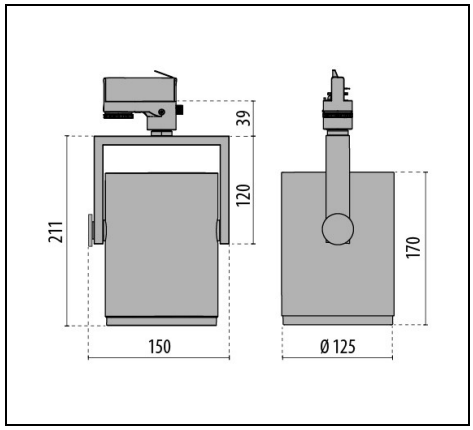
# AS427 LED WIDE FLOOD REFLECTOR

## Codice 8427483383410








IP 20 | CLASS I

### 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) ≤ 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. 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**
www.performanceinlighting.com

## Dati di prodotto

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

## Informazioni generali

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Attacco:** | LED | **Sorgente luminosa:** | LED |
| **Flusso Sorgente [lm]:** | 5190 | **Flusso apparecchio [lm]:** | 4330 |
| **Potenza apparecchio [W]:** | 40 W | **Efficienza luminosa [lm/W]:** | 108 |
| **CRI:** | 80 | **Temperatura colore [K]:** | 4000 |
| **Colore / Finitura:** | WH-RAL9010 / Bianco 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 34° |
| **Peso netto [kg]:** | 1.466 | **Diametro complessivo [mm]:** | 125 |
| **Lunghezza complessiva [mm]:** | 150 | **Larghezza complessiva [mm]:** | 125 |
| **Altezza complessiva [mm]:** | 250 | | |

## 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:** | 25 | **C16 2.5 mm²:** | 40 |
| **B10 1.5 mm²:** | 15 | **B16 2.5 mm²:** | 24 |
| **EEI:** | A2 | | |

## Installazione

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Ambito di applicazione:** | Illuminazione 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

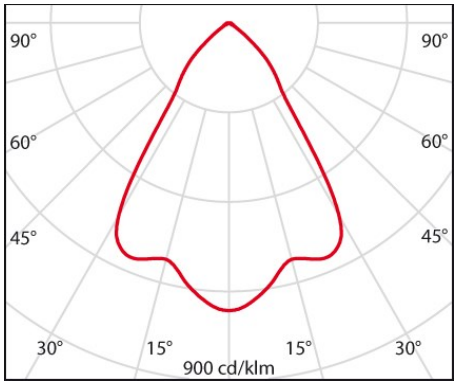
| | | | |
|---|---|---|---|
| **MacAdam:** | 3 | **Mantenimento flusso luminoso:** | L80B10@60000h |
| **Distribuzione emissione luminosa:** | Direct | **DFF - Flusso diretto [%]:** | 100 |
| **UFF - Flusso indiretto [%]:** | 0 | | |

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. 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

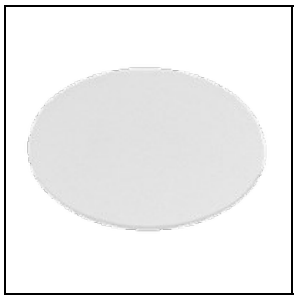
**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com

## Dati fotometrici




## Accessori opzionali

AS427 LED



**8417900**

Vetro di sicurezza monostrato satinato



**8435961**

Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne



**8435962**

Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno



**8435963**

Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi



**8435964**

Filtro in vetro per alimenti tipo verdura



**8435965**

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. 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**
www.performanceinlighting.com