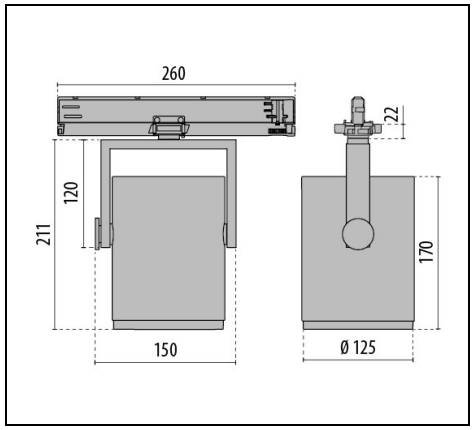
AS427 LED SPOT REFLECTOR

Codice 3108544



IP 20 | CLASS II | DALI

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 Spot
- 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]:**	4310
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:**	II
Ottica:	C/I - Circolare intensiva	**Angolo ottica:**	2 x 6°
Peso netto [kg]:	1.525	**Diametro complessivo [mm]:**	125
Lunghezza complessiva [mm]:	260	**Larghezza complessiva [mm]:**	125
Altezza complessiva [mm]:	233		

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
Corrente di spunto [A/µs]:	10 / 34	**C10 1.5 mm²:**	40
C16 2.5 mm²:	64	**B10 1.5 mm²:**	40
B16 2.5 mm²:	64	**EEI:**	A2

Installazione

Ambito di applicazione:	Illuminazione Indoor	**Tipo di montaggio:**	Faretti per binari elettrificati
Temperatura ambiente min. [°C]:	-20	**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	**UGR massimo:**	15.5

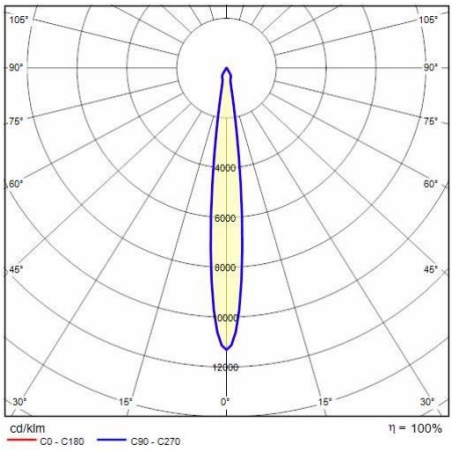
Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti , PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono 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

data: 14/10/2026

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. 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