

# AS427 LED SPOT REFLECTOR

Code 3108560



## Description

Projecteur LED sur rail pour intérieur, composé de :

- Boîtier du projecteur en profil d'aluminium extrudé et moulé sous pression, peint
- Boîtier du projecteur tournant et basculant
- Réflecteur en aluminium pur avec facettes sphériques haute brillance pour un rendement maximum et un rendu chromatique neutre
- Anneau avec fermeture à baïonnette pour remplacer sans outil le réflecteur et le bloc optique
- Réflecteur en exécution Spot
- Tolérance des couleurs selon MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- Livré avec adaptateur universel trifasé
- Driver intégré
- Facilité d'installation sans l'aide d'outils
- Verre de protection
- Le luminaire convient pour une installation sur des rails standards tels que EUROSTANDARD PLUS®

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <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)

**Données du produit**

Groupe ETIM:	EGooooo27	Classe ETIM:	EC001744
--------------	-----------	--------------	----------

**Caractéristiques générales**

Douille:	LED	Source lumineuse:	LED
Flux nominal [lm]:	5190	Flux réel [lm]:	4310
Puissance du luminaire [W]:	40 W	Efficacité lumineuse [lm/W]:	108
CRI:	80	Température de couleur [K]:	4000
Couleur / Finissage:	BK-RAL9005 / Noir RAL9005 / Poudrée	Degré de protection IP:	IP20
Impact resistance / impact energy:	IK02 0.2J xx0	Classe de protection:	II
Optique:	C/I - Circulaire intensive	Angle d'ouverture:	2 x 6°
Poids net [kg]:	1.525	Diamètre totale [mm]:	125
Longueur totale [mm]:	260	Largeur totale [mm]:	125
Hauteur totale [mm]:	233		

**Caractéristiques mécaniques**

Forme:	Rond ≤ 150 mm	Matériaux du boîtier:	Aluminium
Type de diffuseur:	Transparent glass	Essai au fil incandescent [°C]:	650 °C

**Caractéristiques électriques**

Tension d'alimentation:	AC	Tension d'entrée [V AC]:	220/240
Fréquence d'entrée [Hz]:	50/60	Facteur de puissance / COS φ:	>0.9
Courant d'appel [A/μs]:	10 / 34	C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	40
C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	64	B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	40
B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	64	EEI:	A2

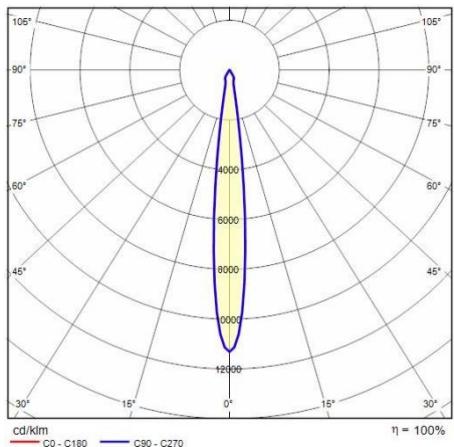
**Installation**

Lieu d'application:	Indoor	Type d'installation:	Projecteurs sur rails
Temperature ambiante min. [°C]:	-20	Temperature ambiante max. [°C]:	40
Distance min. de l'objet éclairé [m]:	0.10		

**Caractéristiques lumineuses**

MacAdam:	3	Maintien du flux lumineux:	L80B10@60000h
Distribution lumineuse:	Direct	UGR max.:	15.5

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

**Données photométriques**

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>