

# AS427 LED WIDE FLOOD REFLECTOR

Code 3108547



## 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 Wide flood
- 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/qr/company/led-warranty>

## Données du produit

Groupe ETIM:	EG000027	Classe ETIM:	EC001744
--------------	----------	--------------	----------

## Caractéristiques générales

Douille:	LED	Source lumineuse:	LED
Flux nominal [lm]:	5190	Flux réel [lm]:	4330
Puissance du luminaire [W]:	40 W	Efficacité lumineuse [lm/W]:	108
CRI:	80	Température de couleur [K]:	4000
Couleur / Finissage:	WH-RAL9010 / Blanc RAL9010 / Poudrée	Degré de protection IP:	IP20
Impact resistance / impact energy:	IK02 0.2J xx0	Classe de protection:	II
Optique:	C/MW - Circulaire moyenne- diffusante	Angle d'ouverture:	2 x 34°
Poids net [kg]:	1.528	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	EEL:	A2

## Installation

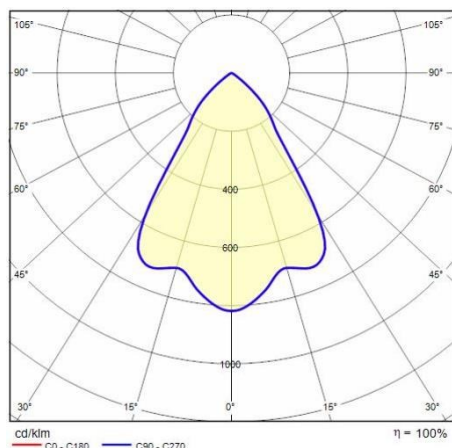
Lieu d'application:	Indoor	Type d'installation:	Projecteurs sur rails
Temperature ambiante min. [°C]:	-20	Temperature ambiante max. [°C]:	40
Distance min. de l'objet éclairé [m]:	0.10		

## Caractéristiques lumineuses

MacAdam:	3	Maintien du flux lumineux:	L80B10@60000h
Distribution lumineuse:	Direct		

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/fr/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/fr/company/led-warranty>