

LYRA+ SR/100

Code 3115301



Description

Appareils urbain LED, composés de :

- Corps et couvercle en aluminium moulé sous pression peint avec des poudres polyester après traitement de conversion chimique de surface ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Fixation sur poteau en aluminium moulé sous pression, peint avec des poudres polyester après traitement de conversion chimique superficielle, pour des poteaux de Ø 60 mm
- Groupe optique se composant de lentilles en technopolymère de transmittance élevée de la lumière
- Joint en silicone antiviellissement à haute capacité d'élasticité
- Diffuseur en verre plat extra clair trempé securit
- Griffes de fermeture du verre en acier inoxydable
- Driver intégré
- Équipé d'un dispositif supplémentaire de protection contre les surtensions de réseau jusqu'à 10 kV (DM)
- Vis de fixation en acier inoxydable
- Appareil fourni avec 1 mètre de câble H07RN-F 2x1.5 mm²
- Une fixation sur poteau, pour des poteaux de Ø 76 mm, est proposée comme accessoire
- Conforme aux normes UNI 10819 et à l'Arrêté du 27.12.2018 sur la pollution lumineuse

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. 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:	EC000062
--------------	----------	--------------	----------

Caractéristiques générales

Douille:	LED	Source lumineuse:	LED
Flux nominal [lm]:	9800	Flux réel [lm]:	9365
Puissance du luminaire [W]:	65 W	Efficacité lumineuse [lm/W]:	144
CRI:	70	Température de couleur [K]:	4000
Couleur / Finissage:	AN-g6 / Anthracite métallisé / Poudrée	Degré de protection IP:	IP66
Impact resistance / impact energy:	IK06 1J xx3	Classe de protection:	II
Optique:	SR/100 - Routière	Poids net [kg]:	4.4
Longueur totale [mm]:	180	Largeur totale [mm]:	370
Hauteur totale [mm]:	220		

Caractéristiques mécaniques

Forme:	Rectangulaire	Matériaux du boîtier:	Aluminium
Type de diffuseur:	Verre	Essai au fil incandescent [°C]:	650 °C
Surface au vent frontale [m²]:	0.02	Surface au vent latérale [m²]:	0.04
Surface au vent supérieure [m²]:	0.07		

Caractéristiques électriques

Tension d'alimentation:	AC	Tension d'entrée [V AC]:	220/240
Fréquence d'entrée [Hz]:	50/60	Facteur de puissance / COS Φ:	0.98
Protection contre les surtensions Commun [kV]:	10.000000	Protection contre les surtensions Différentiel [kV]:	6.000000
Courant d'appel [A/μs]:	70 / 200	C10 1.5 mm²:	14
C16 2.5 mm²:	22	B10 1.5 mm²:	7
B16 2.5 mm²:	12		

Installation

Lieu d'application:	Outdoor	Type d'installation:	Éclairage public
Temperature ambiante min. [°C]:	-40	Temperature ambiante max. [°C]:	55
Distance min. de l'objet éclairé [m]:	0.50		

Caractéristiques lumineuses

MacAdam:	3	Maintien du flux lumineux:	L80B10@230000h
Distribution lumineuse:	Direct	Classe d'intensité lumineuse:	G*6
Pas de pollution lumineuse (ULR = 0%):		IPEA* (éclairage public):	A6+

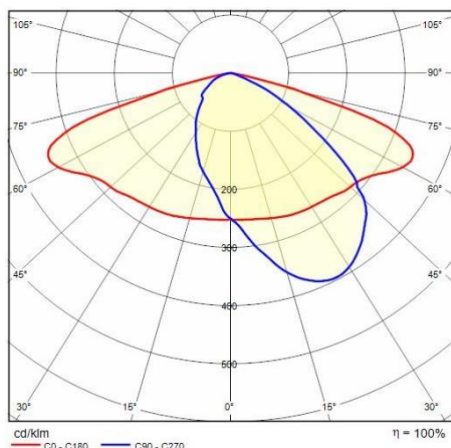
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE iN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations 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>

IPEA* (grands espaces et abords de batiments):	A8+
IPEA* (parcs et jardins):	A5+

IPEA* (pistes cyclo-piétonnes):	A5+
IPEA* (centres historiques):	A11+

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. 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 photométriques



Accessoires

LYRA+


3117338

Fixation sur mât en aluminium moulé sous pression peint, pour mâts Ø 76 mm

■ AN-g6 / Anthracite métallisé


14077796

Support en acier peint par cataphorèse + poudre polyester pour installation murale ou en angle

■ AN-g6 / Anthracite métallisé

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. 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>