

HEDO+ C/EW

Code 3104690



Description

Appareil pour extérieur, pour montage en tête de mât, composé de :

- Corps en aluminium moulé sous pression peint par poudre polyester après traitement de conversion chimique de la surface ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Fixation sur mât en aluminium moulé sous pression peint, pour mâts Ø 60 / 76 mm
- Diffuseur en verre plat micro-prismatique sérigraphié à l'intérieur
- Joint en silicone antvieillissement à haute capacité d'élasticité
- Branchement électrique au moyen d'un connecteur rapide prise-fiche externe IP66 qui permet le branchement au réseau sans ouvrir l'appareil, réalisé en PA66 avec contacts en laiton argenté, pour câbles Ø 9 à Ø 12 mm
- Driver intégré
- Équipé d'un dispositif supplémentaire de protection contre les surtensions de réseau jusqu'à 10 kV (CM/DM)
- Vis de fixation en acier inoxydable
- Conforme aux normes UNI 10819 et à l'Arrêté du 27.12.2018 sur la pollution lumineuse
- Consultez notre service des ventes pour d'autres températures de couleur (CCT) et indice de rendu chromatiques (IRC)
- Design by ROBERTO FIORATO

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]:	5894	Flux réel [lm]:	3710
Puissance du luminaire [W]:	42 W	Efficacité lumineuse [lm/W]:	88
CRI:	80	Température de couleur [K]:	3000
Couleur / Finissage:	AN-g6 / Anthracite métallisé / Poudrée	Degré de protection IP:	IP65
Impact resistance / impact energy:	IK09 17J xx7	Classe de protection:	I
Optique:	C/EW - Circulaire extra-diffusante	Poids net [kg]:	3.9
Diamètre totale [mm]:	330	Hauteur totale [mm]:	475

Caractéristiques mécaniques

Forme:	Rond ≥ 300 mm	Matériaux du boîtier:	Aluminium
Type de diffuseur:	Verre	Surface au vent frontale [m²]:	0.07
Surface au vent latérale [m²]:	0.07	Surface au vent supérieure [m²]:	0.06

Caractéristiques électriques

Tension d'alimentation:	AC/DC	Tension d'entrée [V AC]:	220/240
Fréquence d'entrée [Hz]:	0/50/60	Facteur de puissance / COS Φ:	>0.9
Tension d'entrée [V DC]:	170/280	Protection contre les surtensions Commun [kV]:	10.000000
Protection contre les surtensions Différentiel [kV]:	10.000000	Courant d'appel [A/μs]:	10 / 200
C10 1.5 mm²:	31	C16 2.5 mm²:	51
B10 1.5 mm²:	18	B16 2.5 mm²:	30

Installation

Lieu d'application:	Éclairage extérieur	Type d'installation:	Éclairage urbain
Temperature ambiante min. [°C]:	-20	Temperature ambiante max. [°C]:	50
Distance min. de l'objet éclairé [m]:	1.00		

Caractéristiques lumineuses

MacAdam:	5	Maintien du flux lumineux:	L90B10@110000h
Distribution lumineuse:	Direct	Classe d'intensité lumineuse:	G*6
Pas de pollution lumineuse (ULR = 0%):		IPEA* (éclairage public):	A+
IPEA* (grands espaces et abords de	A+	IPEA* (pistes cyclo-piétonnes):	A

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>

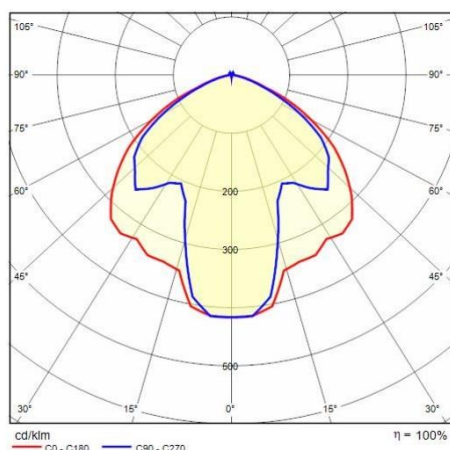
batiments:

IPEA* (parcs et jardins): A

IPEA* (centres historiques): A3+

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



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>