Fiche produit

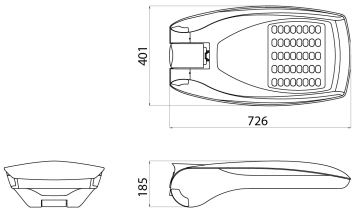
GWS7111

Gamme STREET [O3]

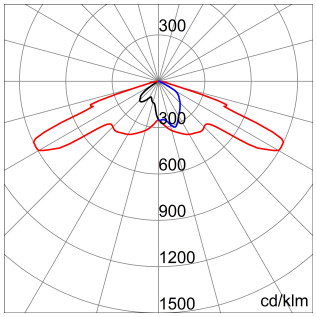
Lanterne d'éclairage routier à entretien simplifié avec optique pour voie cyclable et piétonne, comprenant un couvercle, un cadre et un raccord de tube en aluminium moulé sous pression avec revêtement de peinture en poudre.: Aluminium à faible teneur en cuivre (référence EN AB 46100, UNI 5076) peint à base de poudre de polyester (épaisseur minimale 100 µ), après prétraitement pour augmenter la résistance à la corrosion (comprenant au moins une phase de désoxydation et une phase de chromage, conformément à la directive RoHS). Grilles de ventilation latérales en PA6. Système optique constitué d'une lentille en plexiglas avec plusieurs lentilles différentes qui, avec une seule distribution photométrique et en faisant varier les paramètres d'installation et le nombre de moteurs installés, satisfait aux exigences d'éclairage des rues. Protection contre les surtensions jusqu'à 12 KV en mode normal, conformément à la norme CEI EN 61000-4-5 (certification par un tiers), sans ajout de dispositif de protection additionnel. Peut être utilisé en présence de températures ambiantes atteignant 50 °C, mais avec des courants réduits comme indiqué dans le manuel technique.

Application	Externe	Série	STREET [03]
Type	Stand alone	Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08 Corps-IK06 Lentille	Classe isolement	II
Inclinaison ajustable	±20° Support latéral - 0°÷20° Tête de poteau	Surface maximale exposée au vent	0.26 m²
Température d'utilisation	-25 +35 °C	Poids (kg)	9.1
Couleur	Graphite / aluminium	Distance minimum de l'objet éclairé	1 m
Tension	220 / 240 V - 50 / 60 Hz - Autonome et/ou variable 1-10 V	Lampe	LED
Puissance du système	68 W	Type d'alimentation	LED d'alimentation à courant constant
Optique	Vélo et piéton -ULOR:0%	Tension	220-240 V - 50/60 Hz
Température de couleur	4000 K (CRI>70)	Courant de la LED	700 mA
Nombre de modules	2 (2x16 LED)	Flux nominal (lm)	8050
Lumen en sortie (Lm)	6330	Risque Photobiologique	RG1/RG2 @ 20cm
LED Durée de vie (L80B10)	100000 h	LED Durée de vie (L90B20)	50000 h
Garantie	5 ans	Protection contre les surcharges	Mode commun : 6KV / Mode différentiel : 10KV
Electrocod	244C	Remplacement de la source lumineuse	Par un professionnel
Remplacement de l'appareillage d'alimentation	Par un professionnel		

DIMENSIONS



DISTRIBUTION PHOTOMETRIQUE



SYMBOLE TECHNIQUE

IP66

IK08 Corps-IK06 Lentille

0.26 m²

1 m

NORMES ET HOMOLOGATIONS

Les données, les mesures, les dessins et les photos sont présentés à titre informatif uniquement et mis à jour au 26/04/2024. Ils peuvent être modifiés à tout moment, vous êtes donc toujours invité à lire la dernière version publiée sur le site www.gewiss.com. Les flux et les puissances sont soumis à une tolérance de +/- 10%. Sauf indication contraire, les valeurs se réfèrent à une température ambiante de 25 ° C. Les conditions de garantie sont publiées sur https://www.gewiss.com/it/en/company/landingpage/led-warranty. - 1 of 1