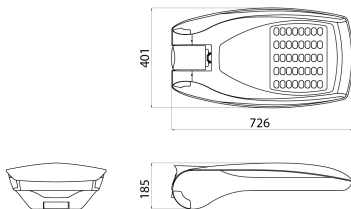




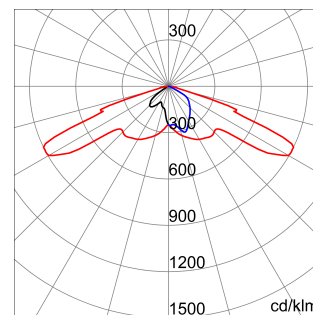
Lanterne d'éclairage routier à entretien simplifié avec optique pour voie cyclable et piétonne, comprenant un couvercle, un cadre et un raccord de tube en aluminium moulé sous pression avec revêtement de peinture en poudre. : Aluminium à faible teneur en cuivre (référence EN AB 46100, UNI 5076) peint 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]
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 m ²	Température d'utilisation	-25 +50 °C
Poids (kg)	8.5	Couleur	Graphite / aluminium
Distance minimum de l'objet éclairé	1 m	Tension	220 / 240 V - 50 / 60 Hz - Bi-régime avec auto-apprentissage
Lampe	LED	Puissance du système	31 W
Type d'alimentation	LED d'alimentation à courant constant	Puissance en utilisation	Birégime
Optique	Vélo et piéton -ULOR:0%	Tension	220-240 V - 50/60 Hz
Température de couleur	4000 K (CRI>70)	Courant de la LED	530mA
Nombre de modules	1 (1x16 LED)	Flux nominal (lm)	3610
Lumen en sortie (Lm)	2840	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 : 8KV / Mode différentiel : 6KV
Electrocod	244C		

DIMENSIONS



DISTRIBUTION PHOTOMETRIQUE



SYMBOLE TECHNIQUE



IP
IP66

IK
IK08 Corps-IK06
Lentille



0.26 m²



1 m



**CONSTANT
CURRENT
DRIVER**

NORMES ET HOMOLOGATIONS

