FICHE TECHNIQUE



ITST604B3 Streetlight S 60W 4000K CLO 1-10V noir 130x60



Streetlight avec lentille de type 3 130x60° pour l'éclairage public et les parkings. Boîtier en aluminium IP66 avec protection sel de mer et fixation réglable pour montage horizontal ou vertical sur un poteau de 60 mm. Equipé de Lumileds 5050 avec une durée de vie L90 >60,000h. Driver dimmable 1-10V avec fonction CLO préprogrammée. Le boîtier peut être ouvert sans outil. Lors de l'ouverture du boîtier, la tension est interrompue par l'interrupteur à couteau intégré. Tension de raccordement 100~240V 50/60Hz, protection contre les surtensions 10kV, température de fonctionnement -40 ~+50°C. Classe d'isolation I. Différents accessoires de montage sont disponibles. Options possibles : capteur de lumière du jour, détecteur de mouvement, Dali dimmable.















L90















STOCK

Specifications technique

Reference	ITST604B3
EAN code	5420076292492
ETIM code	EC000062

Specifications électrique

operations steeming	
Puissance système (W)	62
Puissance led (W)	60
Tension (Vac)	100~240
Fréquence (Hz)	50/60
Contrôleur inclus	oui
Contrôleur in/externe	interne
Driver marque	Inventronics
Driver référence	EUM-075S105DG
Dimmable	1-10V
Flicker free	oui
Power factor	0,95
Taux d'harmonique	4,68
Driver output (V)	
Driver output (mA)	
Classe d'isolation	I
Classe d'énergie	С
N° sur disj. 16A type B	
N° sur disj. 16A type C	
N° sur disj. 16A type D	
Inrusch current driver	

Garantie et certification

Durée de vie (h)	> 60.000 L90	
Garantie (ans)	5	(hors batteries)
ENEC	no	

Propriétés photométriques

Angle rayonnement (°)	130x60
Temp. de couleur (K)	4000
Rendu de couleurs CRI	70
UGR	
Solidité de couleurs	<5
Sortie de lumen (Lm)	8977
Lm/W	160
Flux code	
Puce led	SMD5050
Fournisseur led	Lumileds
Nombre de puce led	
Classe photobiologique	RG0

Dimensions et caractéristiques du matériau

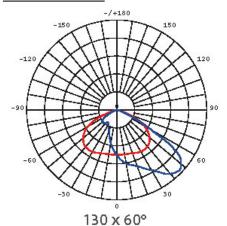
Dimensions (LxlxH)	610x190x143mm
Poids (kg)	4,7
Couleur	noir RAL9005
Temp. de travail (°C)	-40~+50
Valeur IP	IP66
Valeur IK	IK10
Résistant aux UV	oui
Résistant à l'eau de mer	oui
UL94	
Nombre en vrac	1
Nombre sur palette	0
Quantité minimum	1
Article en stock	no
EPA	0,139

FICHE TECHNIQUE

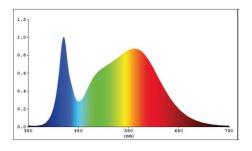


ITST604B3 Streetlight S 60W 4000K CLO 1-10V noir 130x60

Lumen distributio



Spectrum distributio



Distance curve:

Lumendrop

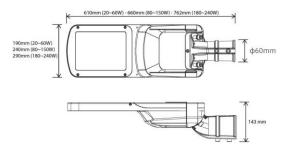
In-Situ Inputs	
Drive current for each LED package/array/module (mA):	98.97
In-situ case temperature (Tc, °C):	59.7
Percentage of initial lumens to project to (e.g. for L ₇₀ , enter 70):	90
Results	
Results Time (t) at which to estimate lumen maintenance	121.500
Results Time (t) at which to estimate lumen maintenance (hours):	121,500
Results Time (t) at which to estimate lumen maintenance	121,500 90.01%

FICHE TECHNIQUE



ITST604B3 Streetlight S 60W 4000K CLO 1-10V noir 130x60

Dimensions



Schèma de cablage

