

Caractéristiques

Type	STREETLIGHT LED
Dimensions Produit (mm)	775x331
Flux Utile (Lm)	9600
Flux Réglable	Non
Puissance (W)	80
Puissance Réglable	Non
Efficacité Lumineuse (Lm/W)	120
UGR	
LOR (%)	
ULOR (%)	
DLOR (%)	
Température de couleur CCT Réglable	Non
Température de couleur CCT (° Kelvin)	5000K
Type d'optique	Asymétrique
Angle de diffusion (°)	Type II
Coloris/Finition	Gris
RAL	9005
Produit Orientable	Oui
	+/- 90°
Matériaux Produit	Fonderie aluminium
Matériaux Diffuseur	Polycarbonate
Composants LED	SMD
IP indice de protection eau et poussière	66
IK indice de protection contre les chocs	08
IRC indice de rendu des couleurs (Ra)	>70
Fil incandescent/Glow Wire Test (°)	650
Classe Electrique	I
Tension Entrée (V)	AC100-277
Facteur de Puissance (PF)	>0.92
Température de Fonctionnement (°C)	-40+50
Température de Stockage (°C)	-40+70
Taux d'humidité	10-90%
Produit Gradable	Non
	On-Off
Systèmes compatibles	
Détecteur de présence inclus	Non
Détecteur de luminosité inclus	Non
Mode de détection	

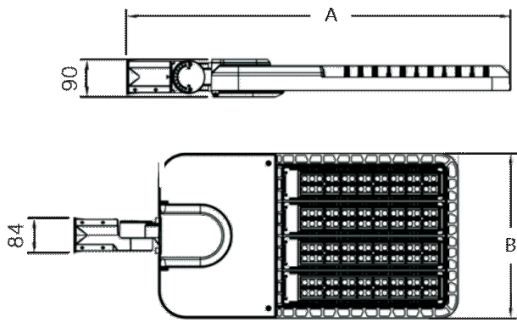


Accessoires

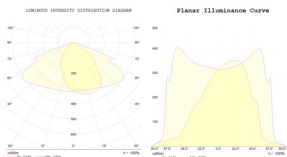
Accessoires & Drivers Inclus	Driver Interne, Crosse
Accessoires & Drivers en option	Voir rubrique Accessoires en option

Dimensions - Installation

Type(s) d'installation	Sur mât
Ø60mm	
Nombre de produits par disjoncteur	
Dimensions Produit (mm)	A775xB331x90
Dimensions percement (mm)	
Poids Net (Gr)	9500
Produit recouvrable	Non
Environnement(s) d'installation	Extérieur, Urbain



Photométrie



Ellipse de MacAdam (SMD)
Luminance à 65° (cd/m²)
Qualité visuelle UGR Transversal*
Qualité visuelle UGR Longitudinal*
** en X=4H, Y=8H - Facteurs de réflexion 70/50/20*
Code Flux CIE

Normes

Durée de vie	L90B10 100 000Hrs @25°C
Groupe Sécurité Photobiologique	RG1
CE, EMC, LVD, PBS, RoHS	CE, EN 55015:2013, EN 60598-1, EN 60598-2-3, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61547, EN 62471, EN 62493, RoHS

. ENEC	Non
. Eligibilité CEE*	<i>* selon fiche d'opération standardisée en vigueur à la date de l'émission de la fiche technique</i>

Caractéristiques Driver

Type driver, Modèle, Calibrage	Intégré
Dimensions Driver Long/Larg/H(mm)	
Puissance Totale en charge (W)	80 (+/-10%)
Variation	On-Off
Certifié Oflicker (anti-scintillement)	Non
Classe Electrique	I
Tension Entrée (V)	AC100-277
Courant Entrée (A)	<0.80
Fréquence (Hz)	50/60
Tension Sortie (V)	DC71-143
Courant de Sortie (mA)	700
Plage Courant Sortie (+/- mA)	5%
Efficacité (%)	90
Facteur de Puissance (PF)	>0.97
THD (Taux de distortion harmonique)	
Protection Surtension	

Texte CCTP

Luminaire LED avec crosse pour installation sur mât à tête Ø 60mm. Optique composée d'un système de lentilles. Répartition asymétrique du flux. Efficacité lumineuse 120lm/W. Flux lumineux sortant du luminaire 9600lm. Puissance raccordée 80W. T° de couleur (CCT) blanc froid 5000K. Rendu des couleurs (IRC) Ra >70. Durée de vie des LED L90B10 @ 100 000Hrs. Corps en fonderie d'aluminium. Coloris gris RAL9005 Dimensions 775x331mm. Poids 9,5kg. Classe électrique I. T° de fonctionnement : -40+50°C. Indices de protection IP66. Degré de résistance aux chocs IK08.Driver on off intégré,

Données logistiques

Code de commande	STST08050TA2S	PCB Qté	Palette Qté
Gencode	3662208001288	PCB Poids Brut (Kg)	Palette Poids Brut (Kg)
Code série		PCB Taille (cm)	Palette Taille (cm)