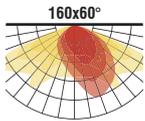


éclairage sur mât **AREA LIGHT 2**

Parasurtenseur 10kV		150 lm/W		GreenSwitch friendly				garantie 5 ans	
50W		75W		100W		150W		150 lm/W	
IP65		IK08		parasurtenseur 10kV				50 000 heures	
aluminium anti-corrosion		3000K		détection infrarouge 3 états GreenSwitch		IRC > 80		850°	
éclairage 160x60°								RoHS compliant 	
PF > 0.9				SMD 2835		AC120-277V		utilisation -35 / +50°C	
				L80B10 à 25°C		EN62471 -RG0-			



Corps en aluminium traité anti-corrosion (grade W) avec para-surtenseur 10 Kv intégré, traité anti UV. Led SMD 2835 haute efficacité lumineuse (150 lm/W). IP65, IK08. 4 accessoires d'installation au choix selon la forme du mât et l'utilisation du luminaire.



Détecteur

Détection infrarouge, avec capteur de luminosité et embase zhaga.

ARLDTGSIR

à commander séparément



Caractéristiques	Références	Puissance	Lumens	T° couleur	Eclairage	Détection (en option)	Protection	Poids
ARL : gamme AREA LIGHT 2 - 50 : 50 watts 75 : 75 watts 100 : 100 watts 150 : 150 watts - W : 3000K blanc chaud 16060 : éclairage 160x60°	EP050ARL16060W	50W	7 500 lm	3000K	asymétrique 160x60°	Détection GreenSwitch	IP65	Kg
	EP075ARL16060W	75W	11 250 lm			-	IK10	Kg
	EP100ARL16060W	100W	15 000 lm			-	parasurtenseur 10kV	Kg
	EP150ARL16060W	150W	22 500 lm			-	parasurtenseur 10kV	Kg



éclairage sur mât **AREA LIGHT 2**

Parasurtenseur 10kV

150 lm/W

GreenSwitch friendly



DIMENSIONS

Dimensions en mm	A	B	C
50W	220	311	50
75W		352	
100W	312	442	60
150W		534	

ACCESSOIRES D'INSTALLATION

à commander séparément

Accessoire ajustable pour mât rond > Ø100 mm
ARL-ACC04



Accessoire ajustable mât carré de 100 à 150 mm
ARL-ACC02



Fixation murale Etrier union
ARL-ACC05



Etrier en «U» fixation sol ou mur
ARL-ACC06



COMPATIBILITÉ DÉTECTION

Compatible

**DÉTECTEUR
PLUG-IN INFRAROUGE
GreenSwitch**

voir page 100



Les fonctionnalités GreenSwitch

Communication BLE
Pilotage par application
Groupe de luminaires
Création de scénarios
Gradation manuelle ou automatique

Détection infrarouge
3 états avec préavis d'extinction
Compensation à la lumière du jour



AVERTISSEMENT

Les luminaires de la gamme AREA LIGHT sont tous équipés de parasurtenseurs 10 kV. La vocation de ces parasurtenseurs est de protéger la source LED et l'alimentation en cas de surtension inférieure à la puissance du parasurtenseur provenant du réseau électrique, par exemple suite à des événements climatiques (foudre). En cas de surtension, l'action du parasurtenseur protégera la source LED et l'alimentation, mais le parasurtenseur sera ensuite en défaut ce qui générera logiquement une coupure de l'alimentation du luminaire. SIGNCOMPLEX FRANCE pourra effectuer à vos frais une maintenance du luminaire et implanter un nouveau parasurtenseur, mais cela nécessitera la dépose du luminaire et une intervention dans nos ateliers.

La pratique courante consiste à poser des protections complémentaires en amont des luminaires LED posés en extérieur, en pied de mât et/ou directement sur le tableau électrique. La pose de ces protections permet une maintenance facilitée par le simple remplacement des protections en pied de mât suite à une surtension. SIGNCOMPLEX FRANCE recommande vivement la pose de protection en amont de tout luminaire posé en extérieur et peut vous proposer des protections adaptées.

Le modèle préconisé est le DLMP1 de Citel qui se pose en pied de mât et offre une protection complémentaire au parasurtenseur de nos produits. De plus il comprend une fonction ouverture du circuit qui déconnecte le luminaire en cas de rupture de la protection.



SIGNCOMPLEX FRANCE

www.signcomplex-france.com • 3, Allée du Levant - 69890 LA TOUR DE SALVAGNY • Tel: 04 78 47 53 86