

FICHE TECHNIQUE

Projecteur **CYCLOS**

Parasurtenseur 20kV		Fortes puissances		Gradation Dali d'origine		garantie 5 ans	
960W	1500W	1800W	5000K	boitier d'alimentation déportable (jusqu'à 50 mètre)		50 000 heures	
IP66	IK10	Flicker Free	éclairage symétrique / asymétrique	UGR <22	140 lm/W	RoHS compliant 	
IRC > 80	PF > 0.95		AC220-240V	EN62471 -RG1-	utilisation -30 / +50°C	L70 à 25°C	



Corps en alliage d'aluminium, finition noir. Dissipation thermique excellente, grande résistance à la corrosion. Verre trempé et optique polycarbonate. Bracket orientable 2 axes. Avec parasurtenseur 20 Kv. Différentes optiques selon application.

CARACTÉRISTIQUES

Références	Puissance	Efficacité	Lumens	Eclairage	T° couleur	Protection	Gradation	Poids
FL960CYCF14C	960W	140 lm/W	134 400 lm	F14 : asymétrique F14	5000K	IP66 IK10 - parasurtenseur 20 kV	Gradation Dali d'origine - 1-10V DMX	26.4 Kg
FL1500CYCF14C	1500W		210 000 lm		4000K			35.1 Kg
FL1800CYCF14C	1800W		252 000 lm		5000K sur projet			38.4 Kg

RÉFLECTEURS

Driver déportable jusqu'à 50m de série & jusqu'à 200m en option

Driver livré non monté

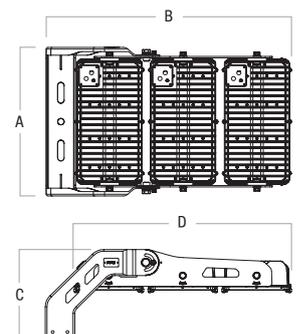


Laser de réglage (en option)



DIMENSIONS

Puissances	Dimensions (mm)			
	A	B	C	D
960W	510	527	298	424
1500W	515	777	310	652
1800W		833		735



Projecteur **CYCLOS**

Parasurtenseur 20kV

Fortes puissances

Gradation Dali d'origine

AVERTISSEMENT

Les luminaires de la gamme CYCLOS sont tous équipés de parasurtenseurs 20 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 génèrera 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.

