



MADE IN SPAIN  
Design by PRILUX



## Applications



Routes



Parcs



Zones résidentielles



Zones piétonnes



Pistes cyclables





















Parkings

## Certifications



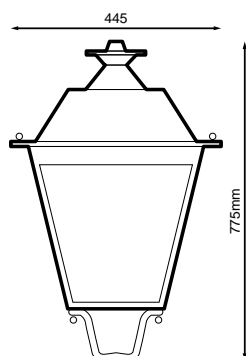
## Spécifications (Luminaire de la série)

	<b>Tension D` Alimentation (V)</b>	220-240V
Hz	<b>Fréquence (Hz)</b>	50-60Hz
	<b>Intensité (A)</b>	500mA
$\phi$	<b>Facteur de puissance (Cos fi)</b>	0.94
	<b>Nombre de led</b>	12
	<b>Atténuation</b>	8N - DALI
	<b>Prot. de comm. pour reprogr.</b>	CMR
	<b>Indice d'étanchéité IP</b>	IP65
	<b>IK Protection contre des impacts</b>	IK08
	<b>Corps</b>	AL
K	<b>Température de couleur</b>	3.000K
	<b>CRI Indice de rendu des couleurs</b>	>70
	<b>Optique</b>	VA00L1P


	<b>Dimensions</b>	855x445mm
	<b>Poids</b>	10Kg
	<b>Résistance au vent</b>	0,31m2
	<b>L'assemblée</b>	Support de bras, Monture en crosse
	<b>Température de service</b>	-40~+55°C
	<b>Flux (lm)</b>	2.193lm
	<b>Isolation électrique</b>	CI
	<b>Heures de vie</b>	L90 B10 >200.000h
$\phi/W$	<b>Efficacité</b>	117lm/W

Prilux garantit une tolérance de  $\pm 10\%$  dans les mesures de flux lumineux.

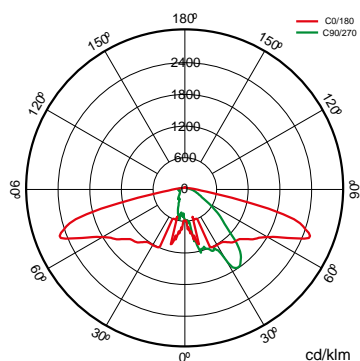
## Dimensions



## Les références

	$W_{LED}$	W		$\phi$	$\phi_{LED}$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$		K
571425	18W	18,8W	500mA	3.163lm	2.964lm	2.193lm	117lm/W	12	3.000K

## Photométrie



## Sur demande



Classe II



Couleurs RAL disponibles (Consulter)



S138LOM

S150IIP

S150LOM

VA00I0P

VA00LOM

VA01LOM

VA02LOM

VA03D0P

VA04D0P

VA05I0P

VA06I0P

VA07L0P

VA08LOM

### K

>70 2.700K



>80 3.000K

>80 4.000K

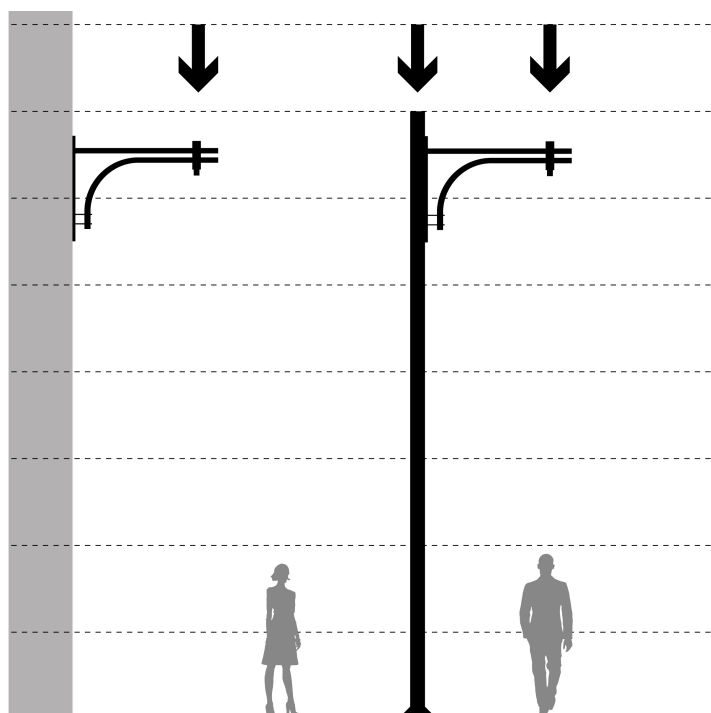
>70 2.700K

## Forfaits légers



			PCA	722	727	730	827	830	840
W			$\phi_{LUM}$ $\phi/W$	$\phi_{LUM}$ $\phi/W$	$\phi_{LUM}$ $\phi/W$	$\phi_{LUM}$ $\phi/W$	$\phi_{LUM}$ $\phi/W$	$\phi_{LUM}$ $\phi/W$	$\phi_{LUM}$ $\phi/W$
<b>18,8W</b>	12	500mA	1.197lm 64lm/W	1.772lm 94lm/W	2.091lm 111lm/W	2.193lm 117lm/W	1.887lm 100lm/W	1.887lm 100lm/W	1.989lm 106lm/W

## Montage



1. Support de bras
2. Monture en crosse

## Accessoires



### 594851

KIT ADAPTATEUR  
POUR POTEAU  
Ø33MM IRCANA  
RAL9005T



### 594868

KIT ADAPTATEUR  
POUR POTEAU  
Ø42MM IRCANA  
RAL9005T



### 594875

KIT ADAPTATEUR  
POUR POTEAU  
Ø50MM IRCANA  
RAL9005T



### 594882

KIT ADAPTATEUR  
POUR POTEAU  
Ø76MM IRCANA  
RAL9005T



### 503372

ADAPTATEUR  
Ø60MM IRCANA  
RAL9005T



## Les technologies



### Overstorm



La technologie OVERSTORM est conçue pour les luminaires qui font normalement face à des environnements électriquement agressifs. Il fournit au produit trois sphères de protection : dans la sphère externe, un parasurtenseur indépendant supprime les surtensions éventuelles, dans la sphère intermédiaire, les pilotes sont préparés pour résister à des pics de tension allant jusqu'à 6 kV et 10 kV. Dans la sphère nucléaire, la protection dans le module LED est assurée aussi bien à son entrée, que pour les petites surtensions qui n'ont pas été filtrées par les sphères extérieures.



### SystemShield



La technologie SYSTEMSHIELD est conçue pour garantir les heures de vie utile des luminaires installés dans des environnements où le dépassement de la température maximale de fonctionnement est possible et même probable. Grâce à des sondes thermiques, le luminaire connaît à tout moment sa température de fonctionnement.



### CMR



CMR (CORA MANAGER READY) identifie les luminaires prilux compatibles avec le système CORA MANAGER qui fournit aux luminaires un contrôle de régulation et de programmation.



**WHITE ADAPTATIVE**  
SYSTEM

### WAS



La technologie WAS (White Adaptive System) offre aux luminaires PRILUX la possibilité de modifier à la fois la quantité de lumière qu'ils fournissent et la température de couleur corrélée, CCT.

## Solutions

S



### Was Outdoor

#### la description



La technologie WAS (White Adaptive System) offre aux luminaires PRILUX la possibilité de modifier à la fois la quantité de lumière qu'ils fournissent et la température de couleur corrélée, CCT. La technologie WAS (White Adaptive System) offre aux luminaires PRILUX la possibilité de modifier à la fois la quantité de lumière qu'ils fournissent et la température de couleur corrélée



### Cora Manager

#### la description



Gestion de l'éclairage dans le tableau électrique qui permet le contrôle groupé des luminaires connectés au centre de contrôle via la ligne électrique (CMR) sans câblage supplémentaire.

#### Info



Pour plus d'informations sur les différentes solutions compatibles avec ce luminaire, consultez les codes BIDI suivants ou sur le web [www.prilux.es](http://www.prilux.es)

**Info**



Comprend Optical Group avec les certifications ENEC, CB, N