



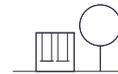
MADE IN SPAIN  
Design by PRILUX



## Applications



Routes



Parcs



Zones résidentielles



Zones piétonnes



Pistes cyclables



Parkings

## Certifications

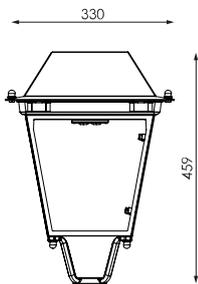


## Spécifications (Luminaire de la série)

 <b>Tension D` Alimentation (V)</b>	220-240V	 <b>Dimensions</b>	0x0x0mm
<b>Hz Fréquence (Hz)</b>	50/60Hz	 <b>Résistance au vent</b>	0,09m2
 <b>Intensité (A)</b>	1.000mA	 <b>Température de service</b>	-40°C ~ +55°C
$\phi$ <b>Facteur de puissance (Cos fi)</b>	0.98	 <b>Nombre de led</b>	12
 <b>Atténuation</b>	Non	$\phi_{LUM}$ <b>Flux (lm)</b>	4 002lm
 <b>Indice d'étanchéité IP</b>	IP66	 <b>Isolation électrique</b>	CI
 <b>IK Protection contre des impacts</b>	IK10	 <b>Heures de vie</b>	L90B10>200000h
 <b>Couleur du corps</b>	9005	$\phi/W$ <b>Efficacité</b>	103lm/W
 <b>Corps</b>	AL iap		
<b>K Température de couleur</b>	3000K		
 <b>CRI Indice de rendu des couleurs</b>	>70		
 <b>Optique</b>	VA00L1P		

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
<b>660815</b>	36W	38,8W	1000mA	5700lm	5315lm	4002lm	103lm/W	12	3000K

## Forfaits légers



			PCA	722	727	730	827	830	840
W			$\phi_{LUM}$ $\phi/W$						
<b>38,8W</b>	12	1.000mA		3.234lm 83lm/W	3.816lm 98lm/W		3.444lm 89lm/W	3.444lm 89lm/W	3.630lm 94lm/W



## 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.



### 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)