

MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



Applications



Routes



Parcs



Zones résidentielles



Zones piétonnes



Pistes cyclables



Parkings

Certifications



Spécifications (Luminaires de la série)

	Tension D` Alimentation (V)	220-240V
Hz	Fréquence (Hz)	50/60Hz
	Intensité (A)	500mA
ϕ	Facteur de puissance (Cos fi)	0.94
	Nombre de led	12
	Atténuation	Non

	Indice d'étanchéité IP	IP66
	IK Protection contre des impacts	IK10
	Couleur du corps	9005
	Corps	AL iap

K	Température de couleur	3000K
	CRI Indice de rendu des couleurs	>70
	Optique	VA00L1P

	Dimensions	0x0x0mm
	Résistance au vent	0,09m2

	Température de service	-40°C ~ +55°C
---	-------------------------------	---------------

ϕ_{LUM}	Flux (lm)	2 233lm
--------------	------------------	---------

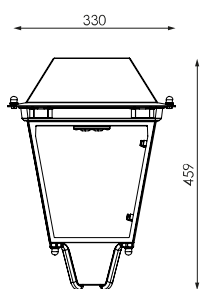
	Isolation électrique	CI
---	-----------------------------	----

	Heures de vie	L90B10>200000h
---	----------------------	----------------

ϕ/W	Efficacité	119lm/W
----------	-------------------	---------

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

Dimensions



Les références

	W_{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W		K
660778	18W	18,8W	500mA	3163lm	2966lm	2233lm	119lm/W	12	3000K

Forfaits légers

			PCA	722	727	730	827	830	840
W			ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W
18,8W	12	500mA	1.219lm 65lm/W	1.805lm 96lm/W	2.129lm 113lm/W		1.922lm 102lm/W	1.922lm 102lm/W	2.026lm 108lm/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.

Solutions

S



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