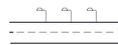




MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



Applications



Routes



Parcs



Viaducs



Zones résidentielles



Zones piétonnes



Pistes cyclables



Parkings

Certifications



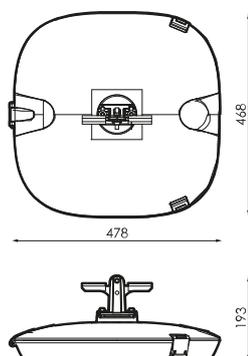
Spécifications (Luminaire de la série)

	Tension D` Alimentation (V)	220-240V
Hz	Fréquence (Hz)	50-60Hz
	Intensité (A)	350mA
	Facteur de puissance (Cos fi)	0.9
	Nombre de led	12
	Atténuation	8N - DALI
	Prot. de comm. pour reprogr.	CMR
	Indice d'étanchéité IP	IP66
	IK Protection contre des impacts	IK09
	Couleur du corps	9007
	Matériau du diffuseur	VT-T
	Corps	AL iap
K	Température de couleur	3.000K
	CRI Indice de rendu des couleurs	>70
	Optique	VA00K0M

	Dimensions	478x478x193mm
	Poids	8Kg
	Résistance au vent	0,02m2
	Température de service	-40~+50°C
	Flux (lm)	1.888lm
	Isolation électrique	CI
	Heures de vie	L90 B10 >200.000h
	Efficacité	142lm/W

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

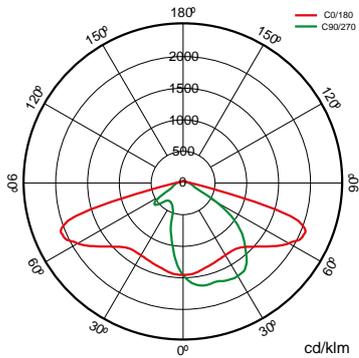
Dimensions



Les références

	W_{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W		K
572354	12W	13,3W	350mA	2.292lm	2.221lm	1.888lm	142lm/W	12	3.000K

Photométrie



Sur demande



Classe II



Double niveau avec ligne de commande



PC-T (IK10)



PCAmbre

>70 2.700K

>80 3.000K

>80 4.000K

>70 2.700K



Couleurs RAL disponibles (Consultez)



PEXL0M

PPDL0M

S150L0M

VA00I0P

VA00L0M

VA01L0M

VA02L0M

VA03D0P

VA04D0P

VA05I0P

VA06I0P

VA07L0P

VA08L0M

Forfaits légers



			PCA	722	727	730	827	830	840
W			ϕ_{LUM} ϕ/W						
13,3W	12	350mA	1.062lm 80lm/W		1.777lm 134lm/W		1.633lm 123lm/W	1.633lm 123lm/W	1.720lm 129lm/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.



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.



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



L'éclairage est l'un des éléments clés pour tracer la voie vers les villes intelligentes. Les systèmes de gestion de l'éclairage progressent à pas de géant, privilégiant des objectifs prioritaires tels que la qualité de service, la réduction des coûts et le respect de l'environnement. CORA Manager est le système de contrôle développé par Prilux qui, associé à nos luminaires compatibles qui permet une gestion intelligente de l'éclairage public, en maintenant l'harmonie entre le développement durable et la qualité de vie des citoyens, tout en favorisant la sécurité et l'économie.

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