



MADE IN SPAIN
Design by PRILUX











Applications



Spécifications (Luminaire de la série)









	Tension D` Alimentation (V)	220-240V
Hz	Fréquence (Hz)	50-60Hz
	Intensité (A)	max.350mA
Φ	Facteur de puissance (Cos fi)	Hasta 0,91
	Nombre de led	32/32
	Atténuation	8N - DALI
	Prot. de comm. pour reprogr.	CMR


	Dimensions	478x478x590mm
	Poids	8Kg
	Résistance au vent	0,188m2

	Température de service	-40~+50°C
---	-------------------------------	-----------



Φ_{LUM}	Flux (lm)	4.932lm
--------------	------------------	---------

	Indice d'étanchéité IP	IP66
	IK Protection contre des impacts	IK09
	Couleur du corps	9007
	Matériau du diffuseur	VT-T
	Corps	AL iap

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

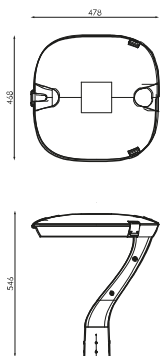
	Heures de vie	L90 B10 >200.000h
---	----------------------	-------------------

ϕ/W	Efficacité	144lm/W
----------	-------------------	---------

K	Température de couleur	4.000K/4.000K
	CRI Indice de rendu des couleurs	>70
	Optique	ART1032-PPDL0M




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
589819	32W	34,3W	350mA	6.397lm	5.942lm	4.932lm	144lm/W	32	4.000K
589826	32W	34,3W	350mA	6.397lm	5.942lm	4.932lm	144lm/W	32	4.000K
589833	32W	34,3W	350mA	6.397lm	5.942lm	4.932lm	144lm/W	32	4.000K
589840	32W	34,3W	350mA	6.397lm	5.942lm	4.932lm	144lm/W	32	4.000K

Sur demande



Classe II



Double niveau avec ligne de commande



PC-T (IK10)

K

PCAmbre

>70 2.700K

>80 3.000K

>80 4.000K

>70 2.700K



Couleurs RAL disponibles (Consulter)



VA00IOP

VA00LOM

VA01LOM

VA02LOM

VA03DOP

VA04DOP

VA05IOP



VA06IOP

VA07LOP

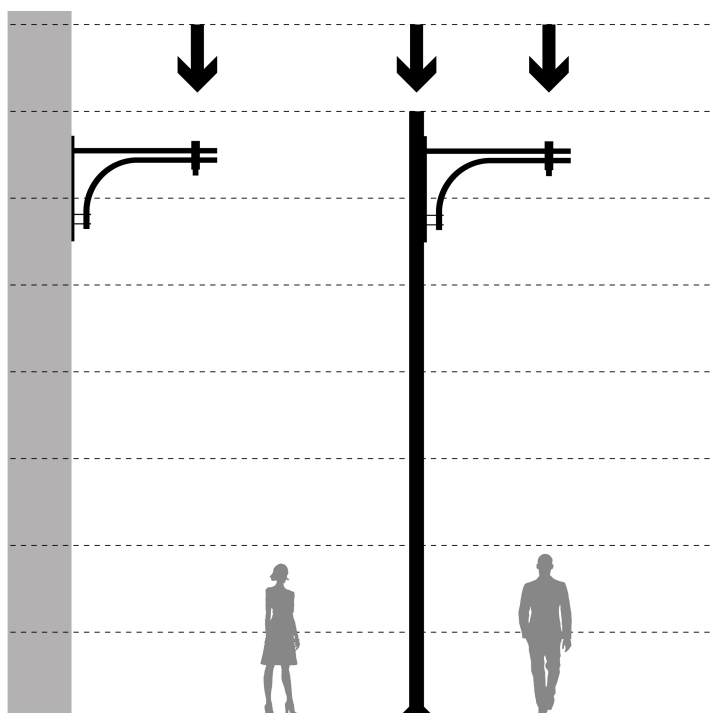
VA08LOM

Forfaits légers



			PCA	727	730	750	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
34,3W	32	350mA	2.640lm 77lm/W	4.414lm 129lm/W			4.055lm 118lm/W	4.055lm 118lm/W	4.274lm 125lm/W

Montage





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.



Safelight

la description



SAFELIGHT permet l'éclairage de passages piétons avec des luminaires adaptés avec des optiques spéciales pour cette application qui éclairent avec une lumière blanche avec un niveau continu de 100%.



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