



MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



Applications



Routes



Parcs



Viaducs



Zones résidentielles



Zones piétonnes

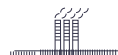


Pistes cyclables

Certifications



Parkings











Périmètres




Spécifications (Luminaire de la série)









	Tension D` Alimentation (V)	220-240V
Hz	Fréquence (Hz)	50-60Hz
	Intensité (A)	1.000mA
ϕ	Facteur de puissance (Cos fi)	0.98
	Nombre de led	12
	Atténuation	8N - DALI
	Prot. de comm. pour reprogr.	CMR

	Dimensions	478x478x546mm
	Poids	8Kg
	Résistance au vent	0,188m2

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



ϕ_{LUM}	Flux (lm)	4.511lm
--------------	------------------	---------

	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
---	-----------------------------	----

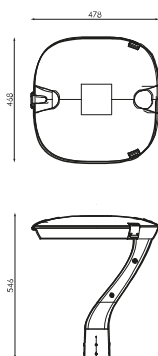
	Heures de vie	L90 B10 >200.000h
---	----------------------	-------------------

ϕ/W	Efficacité	116lm/W
----------	-------------------	---------

K	Température de couleur	3.000K
	CRI Indice de rendu des couleurs	>70
	Optique	VA00K0M




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

Dimensions

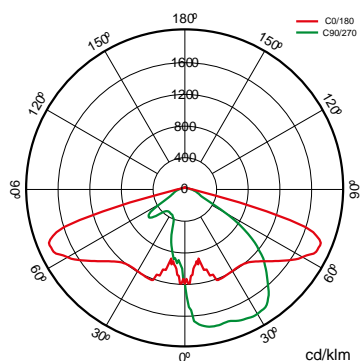


Les références

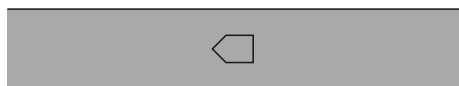


	W_{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W		K
573429	36W	38,8W	1000mA	5.700lm	5.435lm	4.511lm	116lm/W	12	3.000K

Photométrie



Sur demande



Classe II



Double niveau avec ligne de commande



PC-T (IK10)



Couleurs RAL disponibles (Consulter)



VA00I0P

VA00L0M

VA01L0M

VA02L0M

VA03D0P

VA04D0P

VA05I0P

VA06I0P

VA07L0P

VA08L0M



>70 2.700K



>80 3.000K

>80 4.000K

>70 2.700K

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
38,8W	12	1.000mA	2.241lm 61lm/W	3.665lm 94lm/W	4.244lm 109lm/W		3.903lm 101lm/W	3.903lm 101lm/W	4.113lm 106lm/W

Montage



Accessoires



586573

KIT ADAPT. POUR
MAT DE Ø33MM
ARISA TOP

581417

KIT ADAPT. POUR
MAT DE Ø42MM
ARISA TOP

579827

KIT ADAPT. POUR
MAT DE Ø50MM
ARISA TOP

501743

KIT ADAPT. POUR
MAT DE Ø76MM
POLIVALENT POUR
LANTERNES
ECLAIRAGE ROUTIER
RAL9007T



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