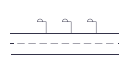




MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



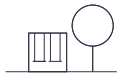
Applications



Routes



Autoroutes



Parcs



Viaducs



Zones résidentielles



Zones piétonnes



Pistes cyclables



Parkings















Périmètres







Certifications



Spécifications (Luminaires de la série)

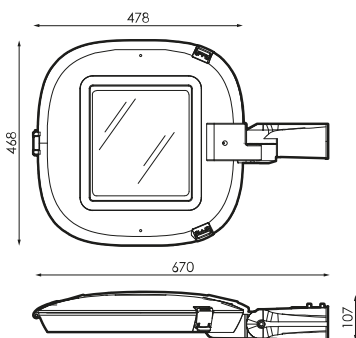


	Tension D` Alimentation (V)	220-240V
Hz	Fréquence (Hz)	50-60Hz
	Intensité (A)	max.1000mA
ϕ	Facteur de puissance (Cos fi)	Hasta 0,98
	Nombre de led	12/32
	Atténuation	8N - DALI
	Prot. de comm. pour reprogr.	CMR
	Indice d'étanchéité IP	IP66
	IK Protection contre des impacts	IK09
	Couleur du corps	9007
	Matériau du diffuseur	VT-T
	Corps	AL iap
K	Température de couleur	3.000K-4.000K
	CRI Indice de rendu des couleurs	>70
	Optique	VA00K0M

	Dimensions	478x670x107mm
	Poids	8Kg
	Résistance au vent	0,072m2
	Température de service	-40~+50°C
ϕ_{LUM}	Flux (lm)	2.602lm
	Performance	0,85%
	Isolation électrique	CI
	Heures de vie	L90 B10 >200.000h
ϕ/W	Efficacité	138lm/W

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




Dimensions



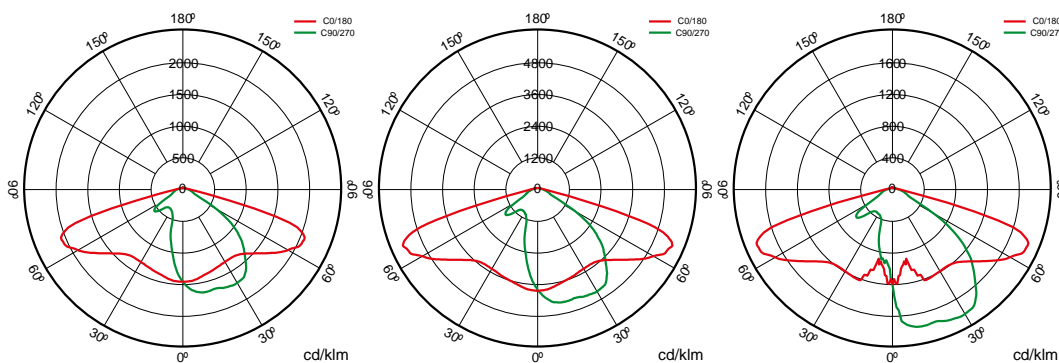


Les références



	W _{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W		K	
572781	12W	13,3W	350mA	2.292lm	2.221lm	1.888lm	142lm/W	0,85%	12	3.000K
572804	12W	13,3W	350mA	2.399lm	2.335lm	1.985lm	149lm/W	0,85%	12	4.000K
572835	18W	18,8W	500mA	3.163lm	3.061lm	2.602lm	138lm/W	0,85%	12	3.000K
572866	18W	18,8W	500mA	3.310lm	3.218lm	2.735lm	145lm/W	0,85%	12	4.000K
572880	24W	26,5W	700mA	4.239lm	4.092lm	3.478lm	131lm/W	0,85%	12	3.000K
572897	24W	26,5W	700mA	4.437lm	4.301lm	3.656lm	138lm/W	0,85%	12	4.000K
572903	36W	38,8W	1000mA	5.700lm	5.515lm	4.688lm	121lm/W	0,85%	12	3.000K
572910	36W	38,8W	1000mA	5.965lm	5.798lm	4.928lm	127lm/W	0,85%	12	4.000K
573009	32W	34,3W	350mA	6.113lm	5.736lm	4.876lm	142lm/W	0,85%	32	3.000K
573016	32W	34,3W	350mA	6.397lm	6.031lm	5.126lm	149lm/W	0,85%	32	4.000K
573023	48W	49,2W	500mA	8.435lm	7.919lm	6.731lm	137lm/W	0,85%	32	3.000K
573030	48W	49,2W	500mA	8.828lm	8.325lm	7.076lm	144lm/W	0,85%	32	4.000K
573047	64W	68,7W	500mA	11305lm	10555lm	8972lm	131lm/W	0,85%	32	3.000K
573054	64W	68,7W	700mA	11831lm	11096lm	9432lm	137lm/W	0,85%	32	4.000K
573061	96W	100,9W	1000mA	15.200lm	14.021lm	11.918lm	118lm/W	0,85%	32	3.000K
573092	96W	100,9W	1000mA	15.907lm	14.740lm	12.529lm	124lm/W	0,85%	32	4.000K

Photométrie



Sur demande



Dali

Double niveau avec ligne de commande



Classe II



PC-T (IK10)

K

PCAmbre

>70 2.700K

>80 3.000K

>80 4.000K

>70 2.700K



Couleurs RAL disponibles (Consulter)



PPDL0M

SI50L0M

VA00I0P

VA01L0M

VA02L0M

VA03D0P

VA04D0P

VA05I0P

VA06I0P

VA07L0P

VA08L0M

VA00L0M

PEXL0M

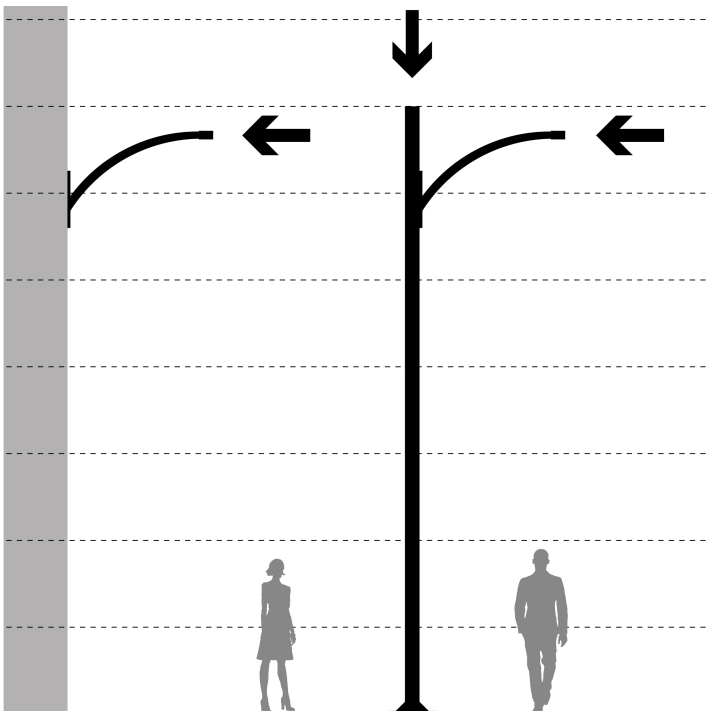


Forfaits légers



			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
13,3W	12	350mA	1.062lm	80lm/W	1.533lm	115lm/W	1.777lm	134lm/W			1.633lm	123lm/W	1.633lm	123lm/W	1.720lm	129lm/W
18,8W	12	500mA	1.427lm	76lm/W	2.112lm	112lm/W	2.448lm	130lm/W			2.249lm	120lm/W	2.249lm	120lm/W	2.371lm	126lm/W
26,5W	12	700mA	1.851lm	70lm/W	2.823lm	107lm/W	3.272lm	123lm/W			3.006lm	113lm/W	3.006lm	113lm/W	3.168lm	120lm/W
34,3W	32	350mA	2.744lm	80lm/W	3.958lm	115lm/W	4.587lm	134lm/W			4.215lm	123lm/W	4.215lm	123lm/W	4.442lm	130lm/W
38,8W	12	1.000mA	2.327lm	63lm/W	3.805lm	98lm/W	4.410lm	114lm/W			4.052lm	104lm/W	4.052lm	104lm/W	4.271lm	110lm/W
49,2W	32	500mA	3.691lm	75lm/W	5.464lm	111lm/W	6.333lm	129lm/W			4.215lm	123lm/W	5.818lm	118lm/W	6.133lm	125lm/W
68,7W	32	500mA	4.777lm	70lm/W	7.283lm	106lm/W	8.441lm	123lm/W			7.755lm	113lm/W	7.755lm	113lm/W	8.175lm	119lm/W
100,9W	32	1.000mA	5.933lm	62lm/W	9.675lm	96lm/W	11.213lm	111lm/W			10.302lm	102lm/W	10.302lm	102lm/W	10.858lm	108lm/W

Montage



Accessoires



586566

KIT ADAPT. POUR
MAT DE Ø33MM
VERSA-ARISA ROAD

496636

KIT ADAPT. POUR
MAT DE Ø42MM
VERSA-ARISA ROAD

496629

KIT ADAPT. POUR
MAT DE Ø50MM
VERSA-ARISA ROAD

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



Info	
Lignes compactes	