

MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



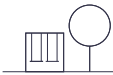
Applications



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	VA00KOM

	Dimensions	478x670x107mm
	Poids	8Kg
	Résistance au vent	0,072m2

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

Φ_{LUM}	Flux (lm)	2.602lm
	Performance	0,85%

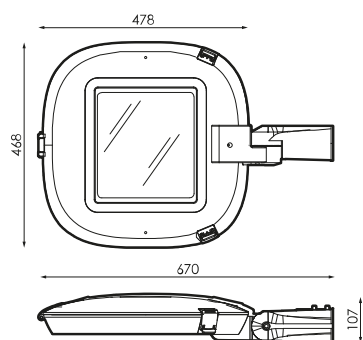
	Isolation électrique	CI
---	-----------------------------	----

	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



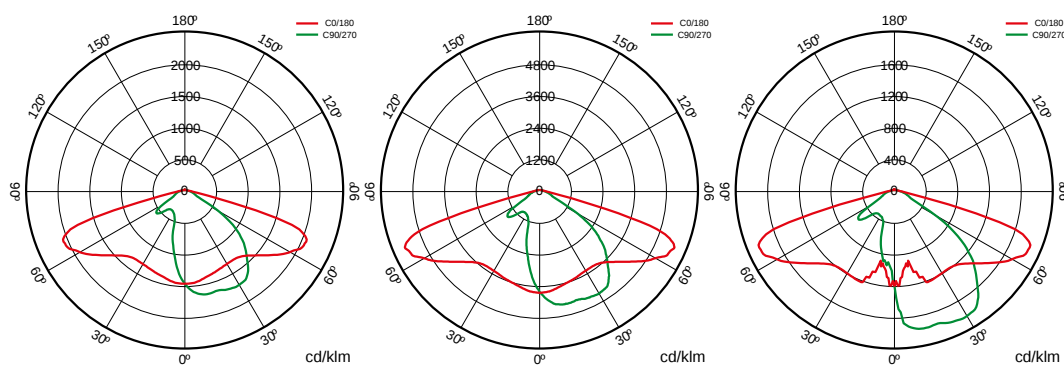


Les références

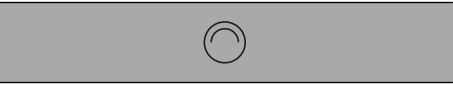


	W _{LED}	W		φ	φ _{LED}	φ _{LUM}	φ/W		K	
572781	12W	13,3W	350mA	2.292lm	2.221lm	1.888lm	142lm/W	0,85%	12	3.000K
572804	12W	13,3W	350mA	2.399lm	2.335lm	1.985lm	149lm/W	0,85%	12	4.000K
572835	18W	18,8W	500mA	3.163lm	3.061lm	2.602lm	138lm/W	0,85%	12	3.000K
572866	18W	18,8W	500mA	3.310lm	3.218lm	2.735lm	145lm/W	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

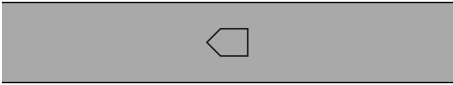


Sur demande



Dali

Double niveau avec ligne de commande



Classe II



PC-T (IK10)



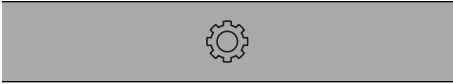
PCAmbre

>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

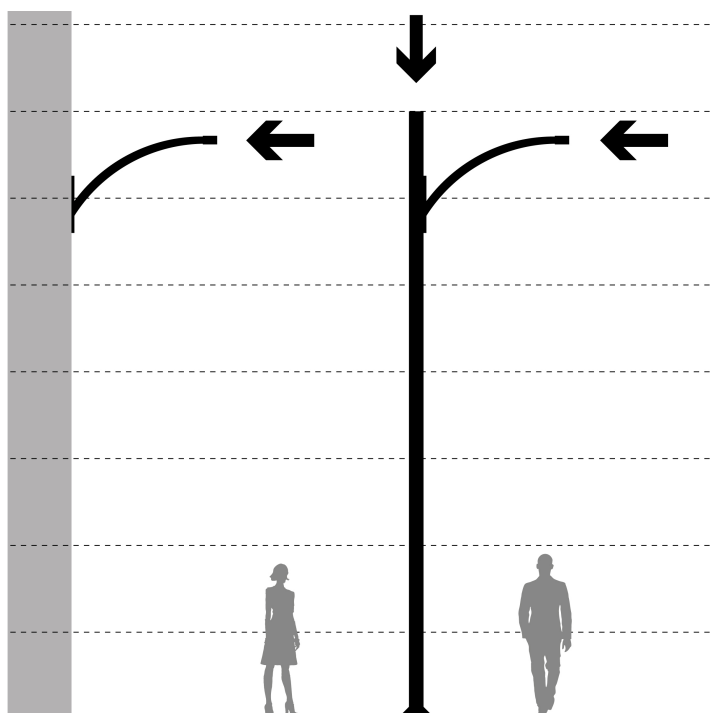
PEXL0M

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.



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.



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%.

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

i

Lignes compactes