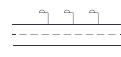




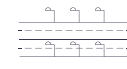
MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



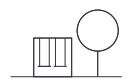
Applications



Routes



Autoroutes



Parcs



Viaducs



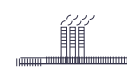
Zones piétonnes



Pistes cyclables



Parkings



Périmètres



Zones résidentielles

Certifications





Spécifications (Luminaire de la série)

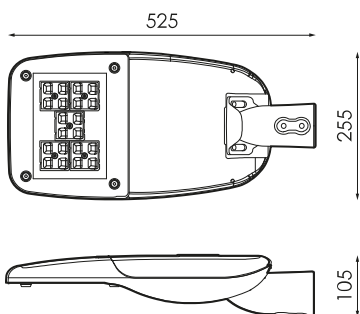


	Tension D` Alimentation (V)	220-240V
Hz	Fréquence (Hz)	50-60Hz
	Intensité (A)	max.1000mA
	Facteur de puissance (Cos fi)	Hasta 0,98
	Nombre de led	12/24
	Atténuation	8N - DALI
	Prot. de comm. pour reprogr.	CMR
	Indice d'étanchéité IP	IP66
	IK Protection contre des impacts	IK08
	Couleur du corps	9007
	Matériau du diffuseur	VT-T 5mm
	Corps	AL iap
K	Température de couleur	3.000K-4.000K
	CRI Indice de rendu des couleurs	>70
	Optique	VA00K0M

	Dimensions	525x255x105mm
	Poids	5Kg
	Résistance au vent	0,151m2
	L'assemblée	Monture en crosse
	Température de service	-40~+50°C
	Flux (lm)	1854lm
	Isolation électrique	CI
	Heures de vie	L90 B10 >200.000h
	Efficacité	139lm/W

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




Dimensions



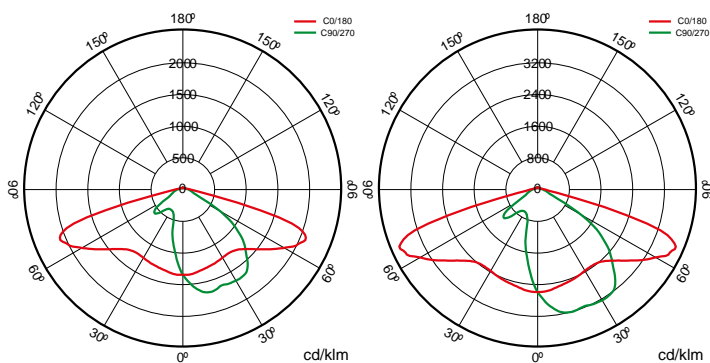


Les références



	W_{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W		K
568814	12W	13,3W	350mA	2399lm	2242lm	1928lm	145lm/W	12	4.000K
568821	18W	18,8W	500mA	3310lm	3079lm	2648lm	141lm/W	12	4.000K
568838	24W	26,5W	700mA	4437lm	4090lm	3517lm	133lm/W	12	4.000K
568845	36W	38,8W	1000mA	5965lm	5442lm	4680lm	121lm/W	12	4.000K
568852	24W	26,4W	350mA	4798lm	4572lm	3795lm	144lm/W	24	4.000K
568869	36W	37W	500mA	6621lm	6167lm	5119lm	138lm/W	24	4.000K
568876	48W	51,7W	700mA	8873lm	8213lm	6817lm	132lm/W	24	4.000K
568883	72W	74,6W	1000mA	11930lm	10983lm	9116lm	122lm/W	24	4.000K
568890	12W	13,3W	350mA	2292lm	2156lm	1854lm	139lm/W	12	3.000K
568906	18W	18,8W	500mA	3163lm	2962lm	2547lm	135lm/W	12	3.000K
568913	24W	26,5W	700mA	4239lm	3933lm	3382lm	128lm/W	12	3.000K
568920	36W	38,8W	1000mA	5700lm	5234lm	4501lm	116lm/W	12	3.000K
568937	24W	26,4W	350mA	4585lm	4398lm	3650lm	138lm/W	24	3.000K
568944	36W	37W	500mA	6326lm	5931lm	4923lm	133lm/W	24	3.000K
568951	48W	51,7W	700mA	8479lm	7899lm	6556lm	127lm/W	24	3.000K
568975	72W	74,6W	1000mA	11400lm	10563lm	8767lm	118lm/W	24	3.000K

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

Filtre ambré pour PC

>70 2.700K



Couleurs RAL disponibles (Consulter)

50 °C (Consulter les puissances et optiques disponibles)



PPDL0M

PPIL0M

SI50L0M

VA00I0P

VA00L0M

VA01L0M

VA02L0M

VA03D0P

VA04D0P

VA05I0P

VA06I0P

VA07L0P

PEXL0M

VA08L0M

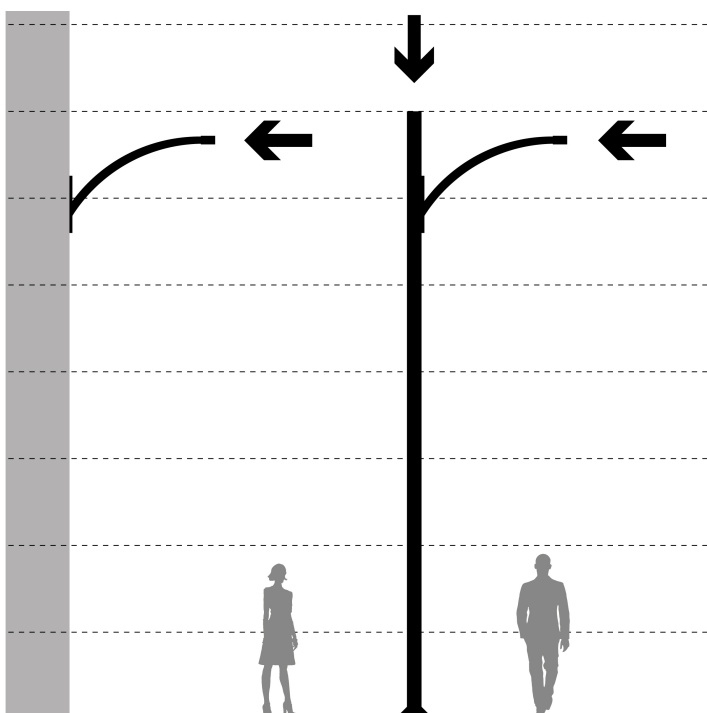


Forfaits légers



W	☀️	🔌	PCA		722		727		730		827		830		840	
			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	1.032lm	78lm/W			1.753lm	132lm/W	1.854lm	139lm/W	1.586lm	119lm/W	1.586lm	119lm/W	1.671lm	126lm/W
18,8W	12	500mA	1.382lm	74lm/W			2.407lm	128lm/W	2.547lm	135lm/W	2.178lm	116lm/W	2.178lm	116lm/W	2.295lm	122lm/W
26,4W	24	350mA	2.031lm	77lm/W			3.451lm	131lm/W	3.650lm	138lm/W	3.120lm	118lm/W	3.120lm	118lm/W	3.289lm	125lm/W
26,5W	12	700mA	1.781lm	67lm/W			3.198lm	121lm/W	3.383lm	128lm/W	2.892lm	109lm/W	2.892lm	109lm/W	3.048lm	115lm/W
37W	24	500mA	2.670lm	72lm/W			4.654lm	126lm/W	4.923lm	133lm/W	4.209lm	114lm/W	4.209lm	114lm/W	4.436lm	120lm/W
38,8W	12	1.000mA					4.255lm	110lm/W	4.501lm	116lm/W	3.848lm	99lm/W	3.848lm	99lm/W	4.056lm	105lm/W
51,7W	24	700mA	3.453lm	67lm/W			6.198lm	120lm/W	6.556lm	127lm/W	5.605lm	108lm/W	5.605lm	108lm/W	5.908lm	114lm/W
74,6W	24	1.000mA					8.288lm	111lm/W	8.767lm	118lm/W	7.495lm	100lm/W	7.495lm	100lm/W	7.900lm	106lm/W

Montage



1. Monture en crosse

Accessoires



534222

KIT ADAPT. POUR
MAT DE Ø50MM
AVATAR

538282

KIT ADAPT. POUR
MAT DE Ø42MM
AVATAR

479776

KIT ADAPT. POUR
MAT DE Ø33MM
AVATAR

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.



WAS



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.

Des règles



Conforme aux exigences de l'IDAE et de la CEI, ainsi qu'au décret 1890/2008 (règlement sur l'efficacité énergétique de l'éclairage extérieur).



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