



MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



Applications



Routes



Parcs



Zones résidentielles



Zones piétonnes



Pistes cyclables




















Parkings

Certifications



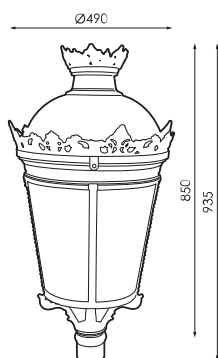
Spécifications (Luminaires de la série)

	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	IP65
	IK Protection contre des impacts	IK08
	Matériau du diffuseur	PC-P
	Corps	AL iap
K	Température de couleur	3.000K/4.000K
	CRI Indice de rendu des couleurs	>70
	Optique	VA00LIP
	Débit hémisphérique supérieur	1,3%lm

	Dimensions	Ø490x850mm
	Poids	9Kg
	Résistance au vent	0,417m2
	L'assemblée	Support de bras, Monture en crosse
	Température de service	-40~+35°C
	Flux (lm)	2.077lm
	Isolation électrique	CI
	Heures de vie	L90 B10 >200.000h
ϕ/W	Efficacité	110lm/W

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




Dimensions



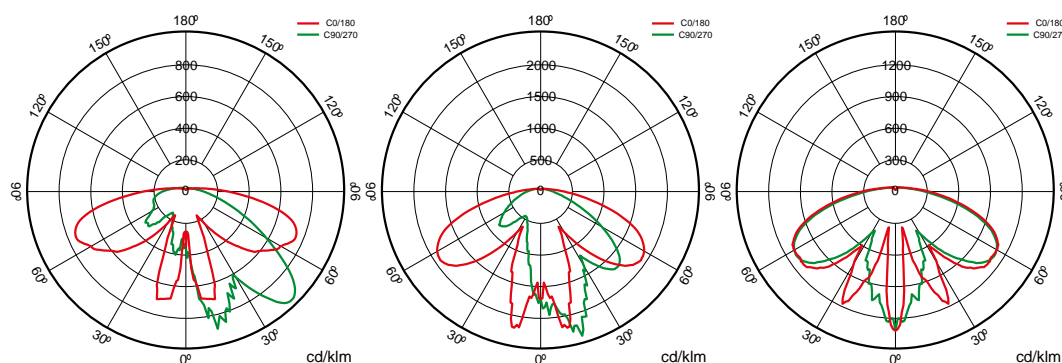


Les références



	W _{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W		K
573184	18W	18,8W	500mA	3.310lm	2.823lm	2.174lm	116lm/W	12	4.000K
573191	24W	26,5W	700mA	4.437lm	3.752lm	2.889lm	109lm/W	12	4.000K
573207	36W	38,8W	1000mA	5.965lm	4.997lm	3.848lm	99lm/W	12	4.000K
573214	48W	51,7W	700mA	8.873lm	7.283lm	5.608lm	108lm/W	24	4.000K
573221	32W	34,3W	350mA	6.397lm	5.047lm	3.634lm	106lm/W	32	4.000K
573238	48W	49,2W	500mA	8.828lm	6.871lm	4.947lm	101lm/W	32	4.000K
573245	64W	68,7W	700mA	11.831lm	9.071lm	6.531lm	95lm/W	32	4.000K
573252	18W	18,8W	500mA	3.163lm	2.697lm	2.077lm	110lm/W	12	3.000K
573269	24W	26,5W	700mA	4.239lm	3.584lm	2.760lm	104lm/W	12	3.000K
573276	36W	38,8W	1000mA	5.700lm	4.775lm	3.677lm	95lm/W	12	3.000K
573283	48W	51,7W	700mA	8.479lm	6.960lm	5.359lm	104lm/W	24	3.000K
573290	32W	34,3W	350mA	6.113lm	4.824lm	3.473lm	101lm/W	32	3.000K
573306	48W	49,2W	500mA	8.435lm	6.565lm	4.727lm	96lm/W	32	3.000K
573313	64W	68,7W	700mA	11.305lm	8.668lm	6.241lm	91lm/W	32	3.000K

Photométrie





Sur demande



Dali

Double niveau avec ligne de commande



Classe II

K

PCAmbre

>70 2.700K

>80 3.000K

>80 4.000K

>70 2.700K



Couleurs RAL disponibles (Consulter)



S150IIP

S150LOM

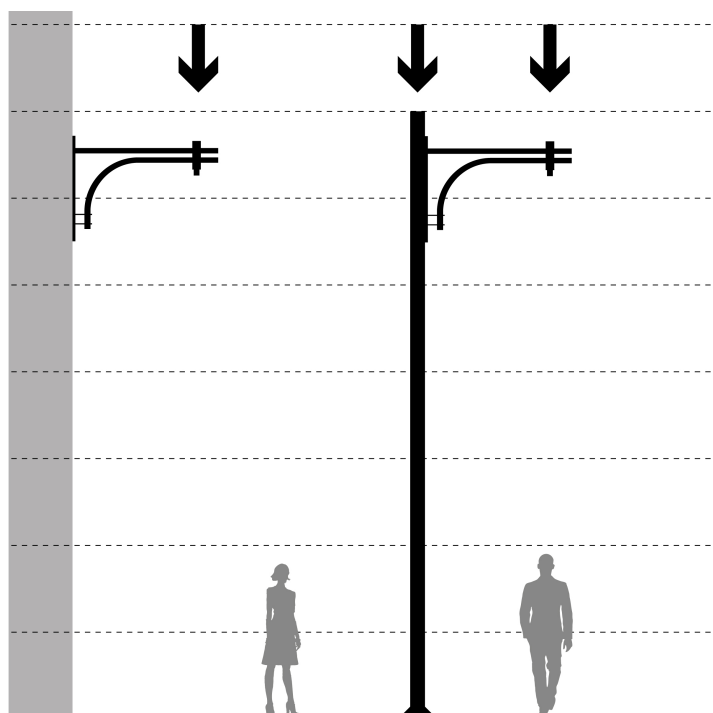
Forfaits légers



W			PCA		727		730		750		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
18,8W	12	500mA	1.134lm	60lm/W	1.981lm	105lm/W	2.077lm	110lm/W			1.788lm	95lm/W	1.788lm	95lm/W	1.884lm	100lm/W
26,5W	12	700mA	1.463lm	55lm/W	2.632lm	99lm/W	2.760lm	104lm/W			2.375lm	90lm/W	2.375lm	90lm/W	2.504lm	94lm/W
34,3W	32	350mA	1.945lm	57lm/W	3.311lm	97lm/W	3.473lm	101lm/W			2.988lm	87lm/W	2.988lm	87lm/W	3.149lm	92lm/W
38,8W	12	1.000mA			3.506lm	90lm/W	3.677lm	95lm/W			3.164lm	82lm/W	3.164lm	82lm/W	3.335lm	86lm/W
49,2W	32	500mA	2.581lm	52lm/W	4.507lm	92lm/W	4.727lm	96lm/W			4.067lm	83lm/W	4.067lm	83lm/W	4.287lm	87lm/W
51,7W	24	700mA	2.840lm	55lm/W	5.110lm	99lm/W	5.359lm	104lm/W			4.611lm	89lm/W	4.611lm	89lm/W	4.860lm	94lm/W
68,7W	32	700mA	3.308lm	48lm/W	5.950lm	87lm/W	6.241lm	91lm/W			5.370lm	78lm/W	5.370lm	78lm/W	5.660lm	82lm/W



Montage



1. Support de bras
2. Monture en crose

Accessoires



587105

KIT ADAPT. POUR
MAT DE Ø33MM
IRCANA-GAUDIUM-
LIVIA-SFERA

587112

KIT ADAPT. POUR
MAT DE Ø42MM
IRCANA-GAUDIUM-
LIVIA-SFERA

587129

KIT ADAPT. POUR
MAT DE Ø50MM
IRCANA-GAUDIUM-
LIVIA-SFERA

587143

KIT ADAPT. POUR
MAT DE Ø76MM
POLIVALENT POUR
LANTERNES
ECLAIRAGE PUBLIC
RAL9005T



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.



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.

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



Comprend Optical Group avec les tests ENAC et les certifications ENEC, CB, N