



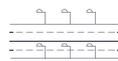
MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



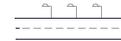
Certifications



Applications



Autoroutes



Routes



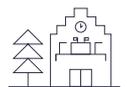
Pistes cyclables



Parcs



Viaducs



Zones piétonnes



Zones résidentielles



Tunnels



Parkings

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 0,99
	Nombre de led	64/80
	Atténuation	8N - DALI
	Prot. de comm. pour reprogr.	CMR

	Dimensions	750x336x114mm
	Résistance au vent	0,252m2
	L'assemblée	Monture en crosse

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

Φ_{LUM}	Flux (lm)	13.969lm
--------------	------------------	----------

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

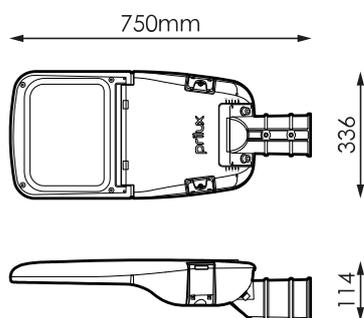
	Heures de vie	L90 B10 >200.000h
---	----------------------	-------------------

ϕ/W	Efficacité	144lm/W
----------	-------------------	---------

K	Température de couleur	3.000K/4.000K
	CRI Indice de rendu des couleurs	>70
	Optique	VA00KOM

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

Dimensions



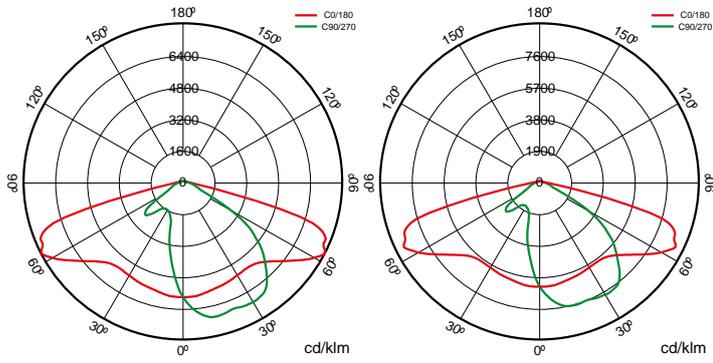


Les références



	W _{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W		K
574082	64W	67W	350mA	12.795lm	11.938lm	10.625lm	156lm/W	64	4.000K
574099	96W	97W	500mA	17.655lm	16.426lm	14.619lm	151lm/W	64	4.000K
574105	128W	134W	700mA	23.662lm	21.396lm	19.042lm	141lm/W	64	4.000K
574112	150W	154W	800mA	26.484lm	23.760lm	21.146lm	138lm/W	64	4.000K
574129	170W	174W	900mA	29.198lm	26.500lm	23.585lm	135lm/W	64	4.000K
574136	192W	194W	1000mA	31.813lm	28.530lm	25.392lm	130lm/W	64	4.000K
574143	75W	82W	350mA	15.993lm	14.708lm	13.090lm	159lm/W	80	4.000K
574150	110W	117W	500mA	22.069lm	20.212lm	17.989lm	153lm/W	80	4.000K
574167	155W	166W	700mA	29.576lm	26.737lm	23.796lm	143lm/W	80	4.000K
574174	180W	197W	800mA	33.105lm	29.587lm	26.332lm	134lm/W	80	4.000K
574181	206W	223W	900mA	36.498lm	32.390lm	28.827lm	129lm/W	80	4.000K
574198	230W	249W	1000mA	39.767lm	34.700lm	30.883lm	124lm/W	80	4.000K
574204	64W	67W	350mA	12.226lm	11.408lm	10.153lm	150lm/W	64	3.000K
574211	96W	97W	500mA	16.870lm	15.696lm	13.969lm	144lm/W	64	3.000K
574228	128W	134W	700mA	22.610lm	20.444lm	18.195lm	135lm/W	64	3.000K
574235	150W	154W	800mA	25.307lm	22.703lm	20.206lm	132lm/W	64	3.000K
574242	170W	174W	900mA	27.900lm	25.322lm	22.537lm	129lm/W	64	3.000K
574259	192W	194W	1000mA	30.400lm	27.263lm	24.264lm	124lm/W	64	3.000K
574266	75W	82W	350mA	15.282lm	14.054lm	12.508lm	152lm/W	80	3.000K
574273	110W	117W	500mA	21.088lm	19.313lm	17.189lm	146lm/W	80	3.000K
574280	155W	166W	700mA	28.263lm	25.551lm	22.740lm	136lm/W	80	3.000K
574297	180W	197W	800mA	31.634lm	28.272lm	25.162lm	128lm/W	80	3.000K
574303	206W	223W	900mA	34.876lm	30.951lm	27.546lm	123lm/W	80	3.000K
574310	230W	249W	1000mA	37.999lm	33.157lm	29.510lm	118lm/W	80	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

>70 2.700K



Couleurs RAL disponibles (Consulter)

50 °C (Consulter les puissances et optiques disponibles)



PEXL0M

SI50L0M

VA00I0P

VA00L0M

VA02L0M

VA03D0P

VA04D0P

VA05I0P

VA06I0P

VA08L0M

VA07L0P

VA01L0M

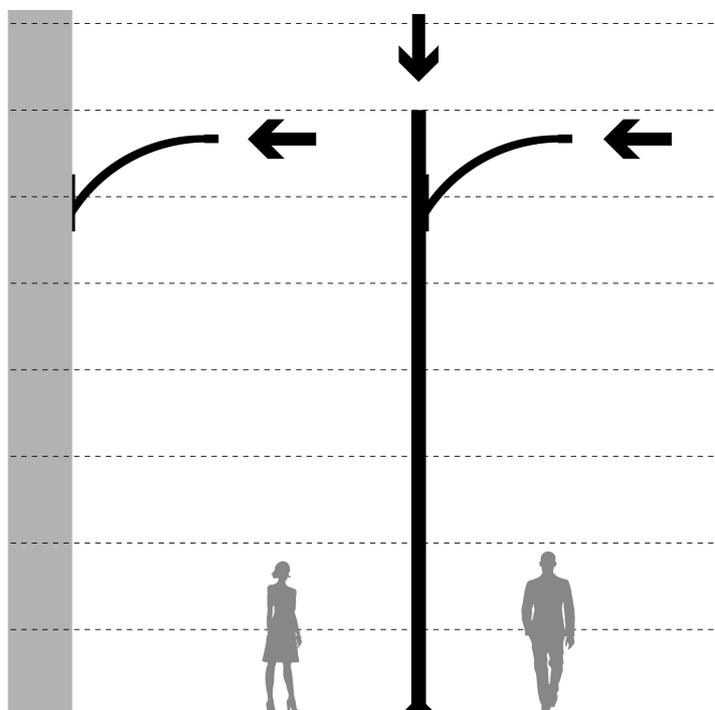


Forfaits légers



			PCA		727		730		750		827		830		840	
W			ϕ_{LUM}	ϕ/W												
67W	64	350mA	5.687lm	84lm/W	9.680lm	143lm/W							8.736lm	129lm/W	9.208lm	136lm/W
82W	80	350mA	7.006lm	85lm/W	11.927lm	145lm/W							10.763lm	131lm/W	11.345lm	138lm/W
97W	64	500mA	7.627lm	79lm/W	13.320lm	137lm/W							12.020lm	124lm/W	12.670lm	131lm/W
117W	80	500mA	9.385lm	80lm/W	16.390lm	139lm/W							14.790lm	125lm/W	15.590lm	132lm/W
134W	64	700mA	9.643lm	71lm/W	17.350lm	128lm/W							15.656lm	116lm/W	16.503lm	122lm/W
154W	64	800mA			19.266lm	126lm/W							17.387lm	114lm/W	18.327lm	120lm/W
166W	80	700mA	12.052lm	72lm/W	21.682lm	130lm/W							19.566lm	117lm/W	20.624lm	124lm/W
174W	64	900mA			21.489lm	123lm/W							19.392lm	111lm/W	20.440lm	117lm/W
194W	64	1.000mA			23.136lm	119lm/W							20.878lm	107lm/W	22.007lm	113lm/W
197W	80	800mA			23.992lm	122lm/W							21.651lm	110lm/W	22.821lm	116lm/W
223W	80	900mA			26.264lm	117lm/W							23.702lm	106lm/W	24.983lm	112lm/W
249W	80	1.000mA			28.138lm	113lm/W							25.392lm	102lm/W	26.765lm	107lm/W

Montage



1. Monture en crosse



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.



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