

MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



Formulários



Estradas



Auto-estradas



Parques



Viadutos



Zonas pedonais



Faixas para



Estacionamentos



Perímetros



Áreas Residenciais

Certificações



Especificações (Luminárias da série)

	Tensão (V)	220-240V
Hz	Frequência (Hz)	50-60Hz
	Intensidade (A)	max.1000mA
	Fator de Potência (Cos fi)	Hasta 0,98
	Número de leds	12/24
	Regulação	Não

	Índice de estanqueidade IP	IP66
	IK Proteção contra impactos	IK08
	Cor do corpo	9007
	Material Difusor	VT-T 5mm
	Corpo	AL iap

K	Temperatura de cor	3000K-4000K
	CRI Índice de repr. cromática	70cromatica
	Óptica	VA00K0M

	Dimensão	525x255x105mm
	Peso	5Kg
	Resistência ao vento	0,151m2
	Assembly	Monte Crúzio
	Temperatura de trabalho	35°C

	Fluxo (lm)	8767lm
---	-------------------	--------

	Isolamento elétrico	CCI
---	----------------------------	-----

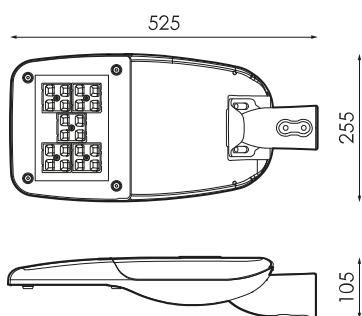
	Vida	L90B10>200000h
--	-------------	----------------

	Vida	L90 B10 >200.000h
---	-------------	-------------------

	Eficácia	118lm/W
---	-----------------	---------

Prilux garante uma tolerância de $\pm 10\%$ nas medições de fluxo de luz.

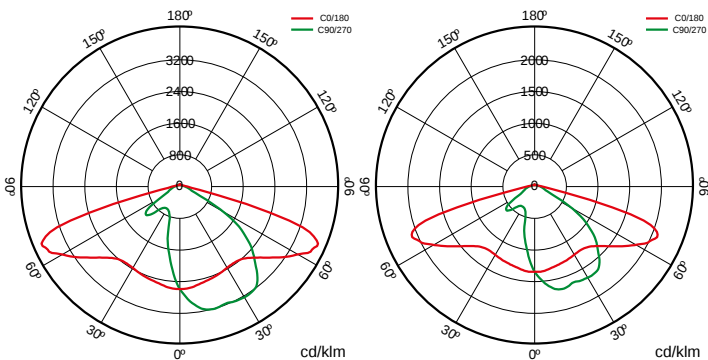
Dimensões



Referências

		W_{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W		K
568814		12W	13,3W	350mA	2399lm	2242lm	1928lm	145lm/W	12	4000K
568821		18W	18,8W	500mA	3310lm	3079lm	2648lm	141lm/W	12	4000K
568838		24W	26,5W	700mA	4437lm	4090lm	3517lm	133lm/W	12	4000K
568845		36W	38,8W	1000mA	5965lm	5442lm	4680lm	121lm/W	12	4000K
568852		24W	26,4W	350mA	4798lm	4572lm	3795lm	144lm/W	24	4000K
568869		36W	37W	500mA	6621lm	6167lm	5119lm	138lm/W	24	4000K
568876		48W	51,7W	700mA	8873lm	8213lm	6817lm	132lm/W	24	4000K
568883		72W	74,6W	1000mA	11930lm	10983lm	9116lm	122lm/W	24	4000K
568890		12W	13,3W	350mA	2292lm	2142lm	1854lm	139lm/W	12	3000K
568906		18W	18,8W	500mA	3163lm	2942lm	2547lm	135lm/W	12	3000K
568913		24W	26,5W	700mA	4.239lm	3.933lm	3382lm	128lm/W	12	3.000K
568920		36W	38,8W	1000mA	5.700lm	5.234lm	4501lm	116lm/W	12	3.000K
568937		36W	38,8W	1000mA	5700lm	5200lm	4501lm	116lm/W	24	3000K
568944		36W	37W	500mA	6.326lm	5.931lm	4923lm	133lm/W	24	3.000K
568951		48W	51,7W	700mA	8.479lm	7.899lm	6556lm	127lm/W	24	3.000K
568975		72W	74,6W	1000mA	11400lm	10495lm	8767lm	118lm/W	24	3000K

Fotometria



A pedido



Dali

Nível duplo com linha de comando



Classe II



PC-T (IK10)

K

PCAmber

>70 2.700K

>80 3.000K

>80 4.000K

PC Filtro Âmbar

>70 2.700K



Cores RAL disponíveis (Consultar)

50 °C (Consulte potências e óticas disponíveis)



PEXL0M

PPDL0M

PPI0M

S150L0M

VA00I0P

VA00L0M

VA01L0M

VA02L0M

VA03D0P

VA04D0P

VA05I0P

VA06I0P

VA07L0P

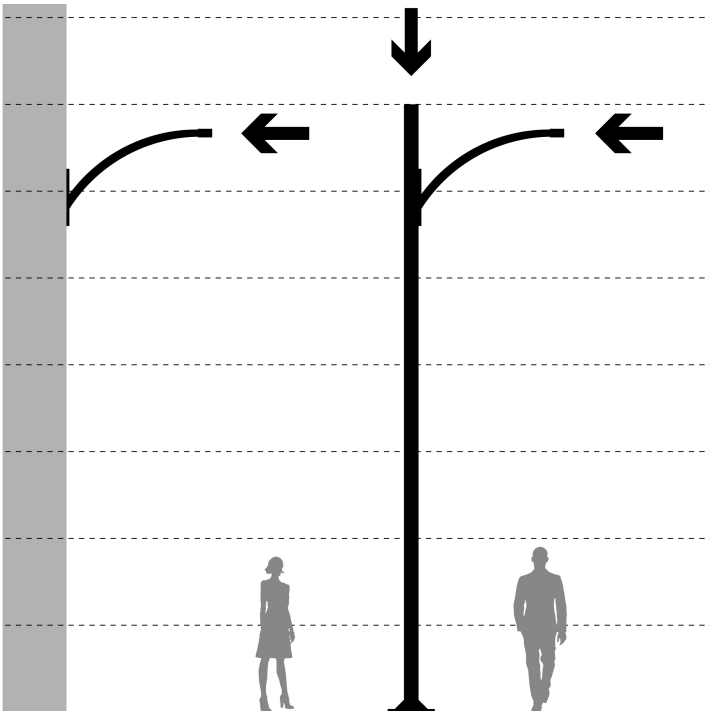
VA08L0M

Pacotes leves



			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	1.032lm	78lm/W	1.489lm	112lm/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	2.045lm	109lm/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	2.930lm	111lm/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	2.716lm	102lm/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	3.953lm	107lm/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			3.614lm	93lm/W	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	5.264lm	102lm/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			7.039lm	94lm/W	8.288lm	111lm/W	8.767lm	118lm/W	7.495lm	100lm/W	7.495lm	100lm/W	7.900lm	106lm/W

Montagem



1. Monte Crúzio

Acessórios



534222

KIT ADAP. PARA
POSTAR AVATAR DE
50 MM



538282

KIT ADAP. A POSTE
Ø42MM AVATAR



501743

KIT ADAP. A POSTE
Ø76MM
POLIVALENTE TECN.
RAL9007T

Tecnologias



Overstorm



A tecnologia OVERSTORM foi projetada para as luminárias que normalmente enfrentam ambientes eletricamente agressivos. Fornece ao produto três esferas de proteção: Na esfera externa, um estabilizador independente suprime eventuais picos de tensão, na esfera intermediária os drivers são preparados para suportar picos de tensão de até 6 kV e 10 kV. Na esfera nuclear, a proteção no módulo de LED é fornecida tanto na sua entrada, para pequenos surtos que não foram filtrados pelas esferas externas.



SystemShield



A tecnologia SYSTEMSHIELD foi concebida para garantir as horas de vida útil das luminárias instaladas em ambientes onde ultrapassar a temperatura máxima de funcionamento é possível e mesmo provável. Usando sondas térmicas, a luminária sabe sua temperatura operacional em todos os momentos.



CMR



O CMR (CORA MANAGER READY) identifica as luminárias prilux compatíveis com o sistema CORA MANAGER que fornece às luminárias o controle de regulação e programação.

Regras



Níveis programables

Soluções

S

**Cora
Gerente****descrição**

Gestão da iluminação no quadro elétrico que permite o controlo em grupo das luminárias ligadas ao centro de controlo através da linha de alimentação (CMR) sem cablagem adicional

Informacje

Para mais informações sobre as diferentes soluções compatíveis com esta luminária, consulte os seguintes códigos BIDI ou na web www.prilux.es