



MADE IN SPAIN  
Design by PRILUX



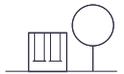
## Formulários



Estradas



Auto-estradas



Parques



Viadutos



Áreas Residenciais



Zonas pedonais



Áreas Residenciais



Faixas para



Estacionamentos

## Certificações



## Especificações (Luminárias da série)



	<b>Tensão (V)</b>	220-240V
Hz	<b>Frequência (Hz)</b>	50-60Hz
	<b>Intensidade (A)</b>	500mA
$\phi$	<b>Fator de Potência (Cos fi)</b>	0.97
	<b>Número de leds</b>	64
	<b>Regulação</b>	Não

	<b>Dimensão</b>	776x332x105mm
	<b>Peso</b>	9Kg
	<b>Resistência ao vento</b>	0,251m2
	<b>Assembly</b>	Monte Crúzio

	<b>Temperatura de trabalho</b>	50°C
---	--------------------------------	------

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

$\phi_{LUM}$	<b>Fluxo (lm)</b>	13665lm
--------------	-------------------	---------

	<b>Isolamento elétrico</b>	CCI
---	----------------------------	-----

	<b>Vida</b>	L90B10>200000h
--	-------------	----------------

	<b>Vida</b>	L90 B10 >200.000h
---	-------------	-------------------

$\phi/W$	<b>Eficácia</b>	141lm/W
----------	-----------------	---------

K	<b>Temperatura de cor</b>	3000K
	<b>CRI Índice de repr. cromática</b>	70cromatica
	<b>Óptica</b>	VA00K0M

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

## Dimensões

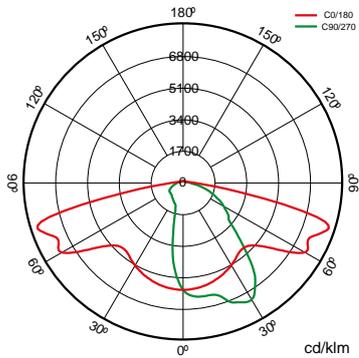


## Referências



	$W_{LED}$	W		$\phi$	$\phi_{LED}$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$		K
<b>569576</b>	96W	97W	500mA	16870lm	15707lm	13665lm	141lm/W	64	3000K

## Fotometria



## A pedido



Dali

Nível duplo com linha de comando



Classe II



PC-T (IK10)



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

PPIL0M

SI50L0M

VA00I0P

VA00L0M

VA01L0M

VA02L0M

VA03D0P

VA04D0P

VA05I0P

VA06I0P

VA07L0P

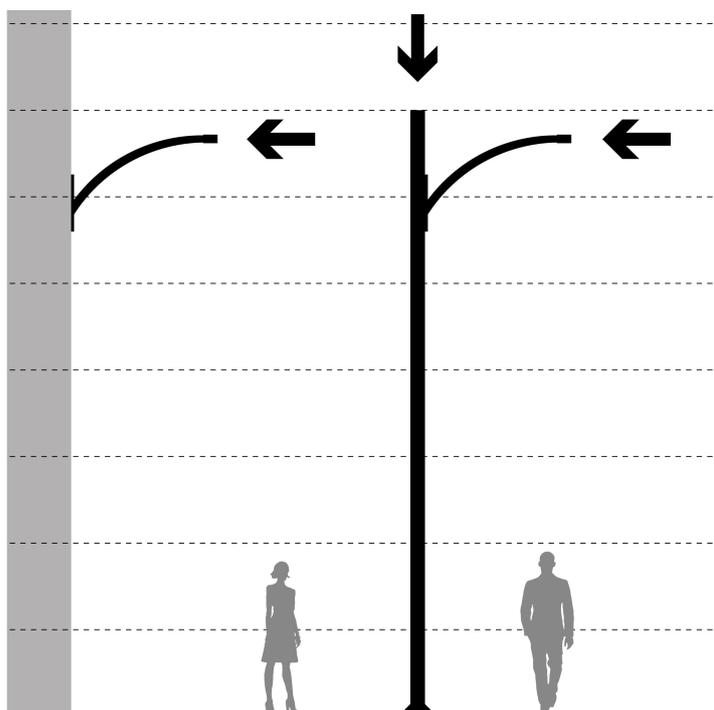
VA08L0M

## Pacotes leves



			PCA	722	727	730	827	830	840
W			$\phi_{LUM}$ $\phi/W$						
<b>97W</b>	64	500mA	7.461lm 77lm/W	11.043lm 114lm/W	13.030lm 134lm/W	13.665lm 141lm/W	11.758lm 121lm/W	11.758lm 121lm/W	12.394lm 128lm/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



## 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](http://www.prilux.es)