

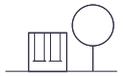
## Formulários



Estradas



Auto-estradas



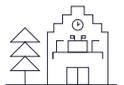
Parques



Viadutos



Áreas Residenciais



Zonas pedonais



Áreas Residenciais



Faixas para



Estacionamentos

## Certificações



## Especificações (Luminárias da série)



 <b>Tensão (V)</b>	220-240V
<b>Hz</b> <b>Frequência (Hz)</b>	50-60Hz
 <b>Intensidade (A)</b>	500mA
$\phi$ <b>Fator de Potência (Cos fi)</b>	0.94
 <b>Número de leds</b>	12
 <b>Regulação</b>	Não

 <b>Dimensão</b>	620x295x145mm
 <b>Peso</b>	9Kg
 <b>Resistência ao vento</b>	0,231m2
 <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>	IK09
 <b>Cor do corpo</b>	9007
 <b>Material Difusor</b>	VT-T 4mm
 <b>Corpo</b>	AL iap

$\phi_{LUM}$ <b>Fluxo (lm)</b>	2885lm
--------------------------------	--------

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

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

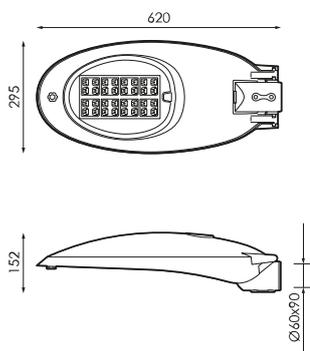
 <b>Vida</b>	L90 B10 >200.000h
---	-------------------

$\phi/W$ <b>Eficácia</b>	153lm/W
--------------------------	---------

<b>K</b> <b>Temperatura de cor</b>	4000K
 <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

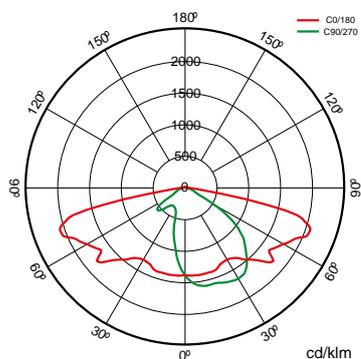


## Referências



	$W_{LED}$	<b>W</b>		$\phi$	$\phi_{LED}$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$		<b>K</b>
<b>572613</b>	18W	18,8W	500mA	3310lm	3206lm	2885lm	153lm/W	12	4000K

**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

>70 2.700K

>80 2.700K



Cores RAL disponíveis (Consultar)

50 °C (Consulte potências e óticas disponíveis)



PEXL0M

SI50L0M

VA00I0P

VA00L0M

VA01L0M

VA02L0M

VA03D0P

VA04D0P

VA05I0P

VA06I0P

VA07L0P

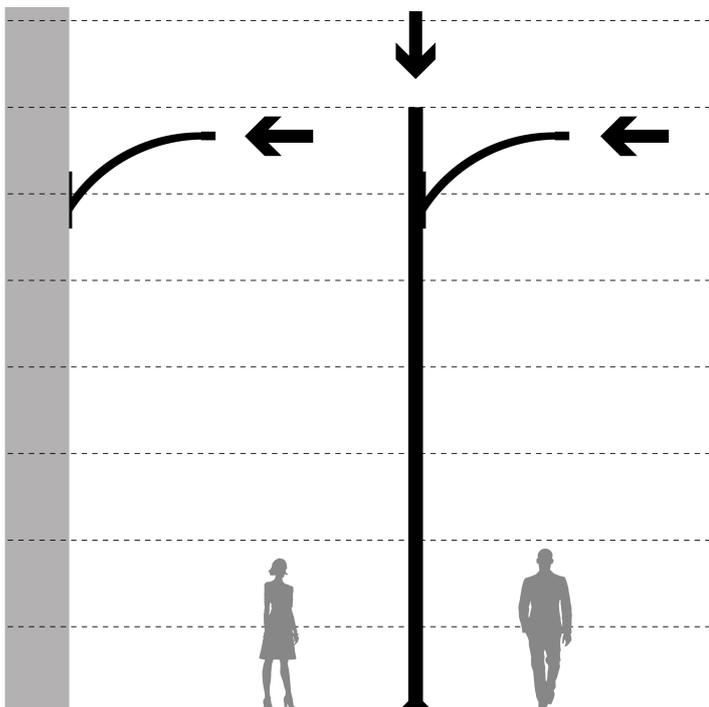
VA08L0P

**Pacotes leves**



			PCA	722	727	730	827	830	840
W			$\phi_{LUM}$ $\phi/W$						
<b>18,8W</b>	12	500mA	1.505lm 80lm/W	2.228lm 119lm/W	2.629lm 140lm/W	2.757lm 147lm/W	2.372lm 126lm/W	2.372lm 126lm/W	2.501lm 133lm/W

**Montagem**



1. Monte Crúzio

**Acessórios**



**405461**

KIT ADAP. A POSTE  
Ø50MM EGEA-VERIA-  
ARGIA-ARGIA XL



**405485**

KIT ADAP. A POSTE  
Ø42MM EGEA-VERIA-  
ARGIA-ARGIA XL



**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



Reflector de Aluminio de calidad óptica y alta reflectancia >95%.



## **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)