



MADE IN SPAIN  
Design by PRILUX



## Formulários



Estradas



Áreas Residenciais



Zonas pedonais

## Certificações



Estacionamentos



## Especificações (Luminárias da série)



	<b>Tensão (V)</b>	220-240V
Hz	<b>Frequência (Hz)</b>	50-60Hz
	<b>Intensidade (A)</b>	700mA
$\phi$	<b>Fator de Potência (Cos fi)</b>	0.97
	<b>Número de leds</b>	12
	<b>Regulação</b>	Não

	<b>Dimensão</b>	Ø600x655mm
	<b>Peso</b>	10Kg
	<b>Resistência ao vento</b>	0,282m2
	<b>Assembly</b>	Suporte de braço

	<b>IK Proteção contra impactos</b>	IK08
	<b>Cor do corpo</b>	9005
	<b>Material Difusor</b>	PC-T
	<b>Corpo</b>	AL iap

	<b>Temperatura de trabalho</b>	35°C
--	--------------------------------	------

<b>K</b>	<b>Temperatura de cor</b>	4000K
	<b>CRI Índice de repr. cromática</b>	70cromatica
	<b>Óptica</b>	VA00L1M

$\phi_{LUM}$	<b>Fluxo (lm)</b>	3602lm
--------------	-------------------	--------

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

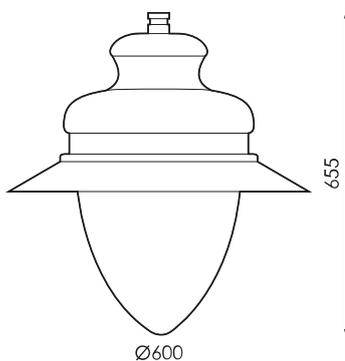
	<b>Vida</b>	L90B10>200000h
--	-------------	----------------

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

$\phi/W$	<b>Eficácia</b>	136lm/W
----------	-----------------	---------

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

## Dimensões

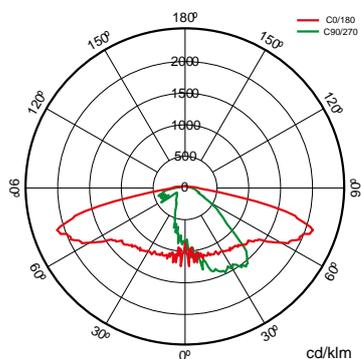


## Referências



	$W_{LED}$	<b>W</b>		$\phi$	$\phi_{LED}$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$		<b>K</b>
<b>572217</b>	24W	26,5W	700mA	4437lm	4340lm	3602lm	136lm/W	12	4000K

## Fotometria



## A pedido



Dali

Nível duplo com linha de comando

K

PCAmber

>70 2.700K

>80 3.000K

>80 4.000K

>80 2.700K



Cores RAL disponíveis (Consultar)



S150LOM

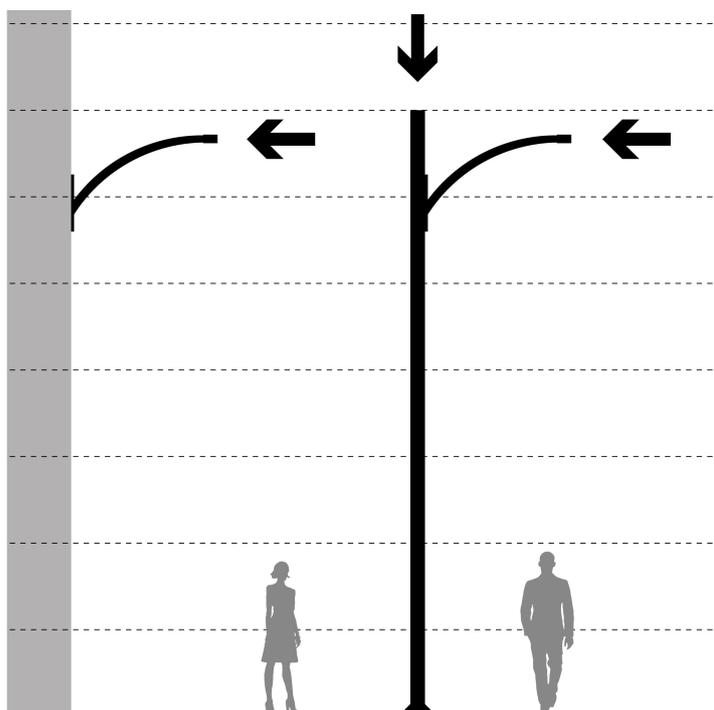
S150LIM

## Pacotes leves



			PCA	722	727	730	827	830	840
W			$\phi_{LUM}$ $\phi/W$						
<b>26,5W</b>	12	700mA	1,824lm 69lm/W	2,781lm 105lm/W	3,281lm 124lm/W	3,441lm 130lm/W	2,961lm 112lm/W	2,961lm 112lm/W	3,121lm 118lm/W

## Montagem



1. Suporte de braço



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