



MADE IN SPAIN  
Design by PRILUX



## Formulários



Parques



Áreas Residenciais



Zonas pedonais

## Certificações




















Faixas para



Estacionamentos

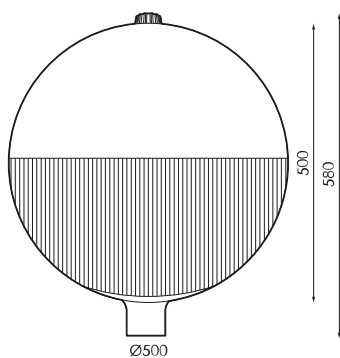
## Especificações (Luminárias da série)

	<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>IK Proteção contra impactos</b>	IK08
	<b>Cor do corpo</b>	9005
	<b>Material Difusor</b>	PC-P
	<b>Corpo</b>	AL iap
<b>K</b>	<b>Temperatura de cor</b>	4000K
	<b>CRI Índice de repr. cromática</b>	>70
	<b>Óptica</b>	VA00L1M
	<b>Fluxo Hemisférico Superior</b>	10lm




	<b>Dimensão</b>	0x0x0mm
	<b>Resistência ao vento</b>	0,196m2
	<b>Assembly</b>	Suporte de braço, Montaje en Poste
	<b>Temperatura de trabalho</b>	-40°C ~ +35°C
$\phi_{LUM}$	<b>Fluxo (lm)</b>	1 831lm
	<b>Isolamento elétrico</b>	CI
	<b>Vida</b>	L90B10>200000h
$\phi/W$	<b>Eficácia</b>	97lm/W

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

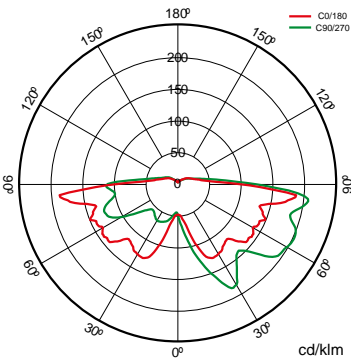
## Dimensões



## Referências

	$W_{LED}$	<b>W</b>		$\phi$	$\phi_{LED}$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$		<b>K</b>
<b>569729</b>	18W	18,8W	500mA	3310lm	3103lm	1831lm	97lm/W	12	4000K

Fotometria

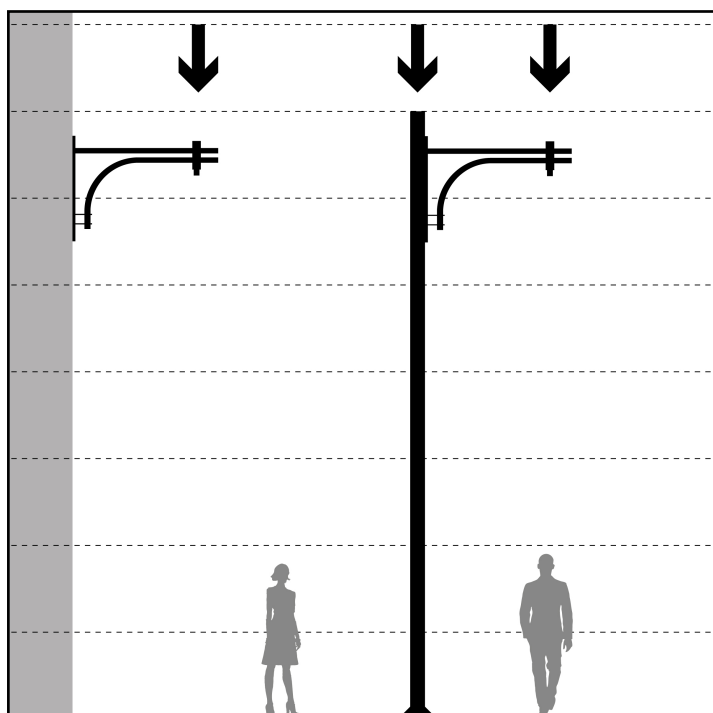


Pacotes leves



			PCA		722		727		730		827		830		840	
W			$\phi_{LUM}$	$\phi/W$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$
18,8W	12	500mA	955lm	51lm/W	1.414lm	75lm/W	1.668lm	89lm/W	1.750lm	93lm/W	1.506lm	80lm/W	1.506lm	80lm/W	1.587lm	84lm/W

## Montagem



1. Suporte de braço
2. Montaje en Poste

## Acessórios



**587112**

KIT ADAP. A POSTE  
Ø42MM GAUDIUM-  
LIVIA-SFERA

**587129**

KIT ADAP. A POSTE  
Ø50MM GAUDIUM-  
LIVIA-SFERA

**587143**

KIT ADAP. A POSTE  
Ø76MM  
POLIVALENTE DECO.  
RAL9005T

## 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.

## Regras



Niveles 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)