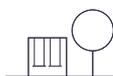


MADE IN SPAIN  
Design by PRILUX



## Formulários



Parques



Áreas Residenciais



Zonas pedonais



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>	max.1000mA
$\Phi$	<b>Fator de Potência (Cos fi)</b>	Hasta 0,98
	<b>Número de leds</b>	12/24
	<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>	3000K-4000K
	<b>CRI Índice de repr. cromática</b>	70cromatica
	<b>Óptica</b>	VA00L1M
	<b>Fluxo Hemisférico Superior</b>	10lm

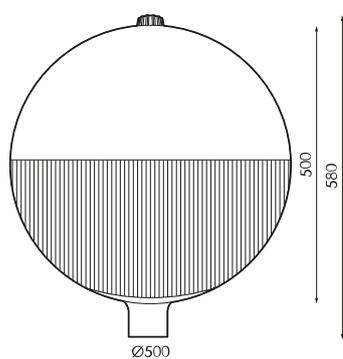
	<b>Dimensão</b>	Ø500x580mm
	<b>Peso</b>	12.5Kg
	<b>Resistência ao vento</b>	0,196m2
	<b>Assembly</b>	Suporte de braço
	<b>Temperatura de trabalho</b>	35°C

$\Phi_{LUM}$	<b>Fluxo (lm)</b>	3133lm
	<b>Isolamento elétrico</b>	CCI

	<b>Vida</b>	L90B10>200000h
	<b>Vida</b>	L90 B10 >200.000h
$\Phi/W$	<b>Eficácia</b>	81lm/W

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

## Dimensões



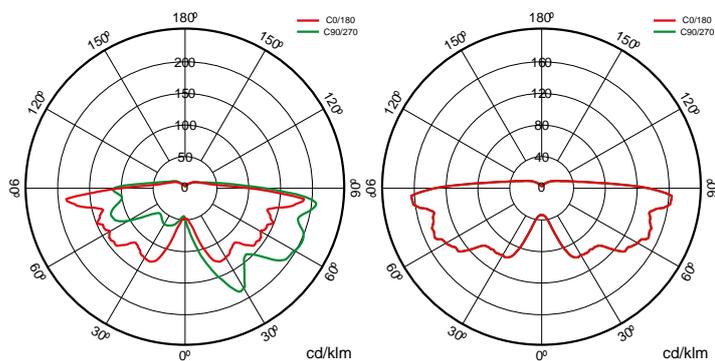


## Referências



	$W_{LED}$	W		$\phi$	$\phi_{LED}$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$		K
<b>569729</b>	18W	18,8W	500mA	3310lm	3103lm	1831lm	97lm/W	12	4000K
<b>569736</b>	24W	26,5W	700mA	4437lm	4158lm	2453lm	93lm/W	12	4000K
<b>569743</b>	36W	38,8W	1000mA	5965lm	5558lm	3279lm	85lm/W	12	4000K
<b>569750</b>	48W	51,7W	700mA	8873lm	8373lm	4940lm	96lm/W	24	4000K
<b>569767</b>	72W	74,6W	1000mA	11930lm	11620lm	6856lm	92lm/W	24	4000K
<b>569774</b>	18W	18,8W	500mA	3163lm	2965lm	1750lm	93lm/W	12	3000K
<b>569781</b>	24W	26,5W	700mA	4239lm	3972lm	2344lm	88lm/W	12	3000K
<b>569798</b>	36W	38,8W	1000mA	5700lm	5311lm	3133lm	81lm/W	12	3000K
<b>569804</b>	48W	51,7W	700mA	8479lm	8001lm	4721lm	91lm/W	24	3000K
<b>569811</b>	72W	74,6W	1000mA	11400lm	11104lm	6551lm	88lm/W	24	3000K

## 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)



S150L1M

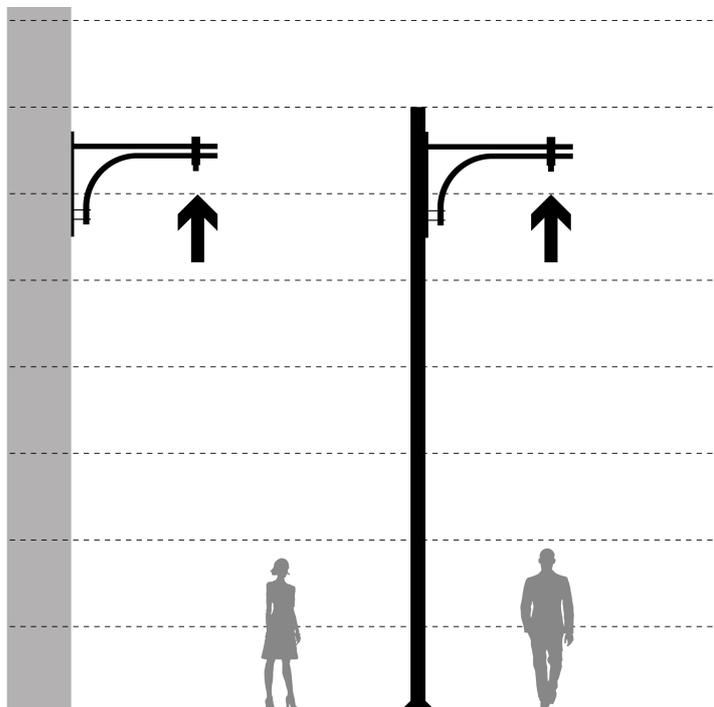
## Pacotes leves



W			PCA		722		727		730		827		830		840	
			$\phi_{LUM}$	$\phi/W$												
<b>18,8W</b>	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
<b>26,5W</b>	12	700mA	1.242lm	47lm/W	1.894lm	71lm/W	2.235lm	84lm/W	2.344lm	88lm/W	2.017lm	76lm/W	2.017lm	76lm/W	2.126lm	80lm/W
<b>38,8W</b>	12	1.000mA			2.532lm	65lm/W	2.988lm	77lm/W	3.133lm	81lm/W	2.696lm	69lm/W	2.696lm	69lm/W	2.842lm	73lm/W
<b>51,7W</b>	24	700mA	2.502lm	48lm/W	3.815lm	74lm/W	4.501lm	87lm/W	4.721lm	91lm/W	4.062lm	79lm/W	4.062lm	79lm/W	4.281lm	83lm/W
<b>74,6W</b>	24	1.000mA			5.294lm	71lm/W	6.247lm	84lm/W	6.551lm	88lm/W	5.637lm	76lm/W	5.637lm	76lm/W	5.942lm	80lm/W



## Montagem



1. Suporte de braço



## 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



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)