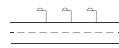




MADE IN SPAIN  
Design by PRILUX



## Formulários



Estradas



Parques



Áreas Residenciais



Zonas pedonais



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>	max.1000mA
$\phi$	<b>Fator de Potência (Cos fi)</b>	Hasta 0,98
	<b>Número de leds</b>	12/32
	<b>Regulação</b>	Não

	<b>Cor do corpo</b>	9005
	<b>Material Difusor</b>	VT-E 4mm
	<b>Corpo</b>	AL iap

K	<b>Temperatura de cor</b>	3000K-4000K
	<b>CRI Índice de repr. cromática</b>	70cromatica
	<b>Óptica</b>	VA00KOM

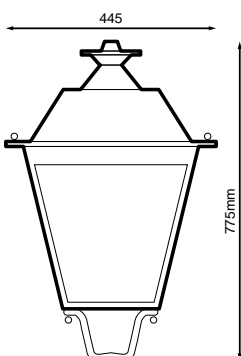
	<b>Dimensão</b>	855x445mm
	<b>Peso</b>	10Kg
	<b>Resistência ao vento</b>	0,31m2
	<b>Assembly</b>	Suporte de braço, Monte Crúzio
	<b>Temperatura de trabalho</b>	35°C

$\phi_{LUM}$	<b>Fluxo (lm)</b>	7133lm
	<b>Isolamento elétrico</b>	CCI

	<b>Vida</b>	L90B10>200000h
	<b>Vida</b>	L90 B10 >200.000h
$\phi/W$	<b>Eficácia</b>	104lm/W

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




## Dimensões



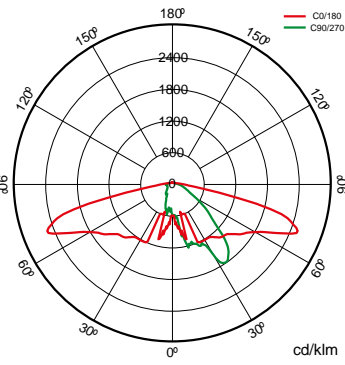
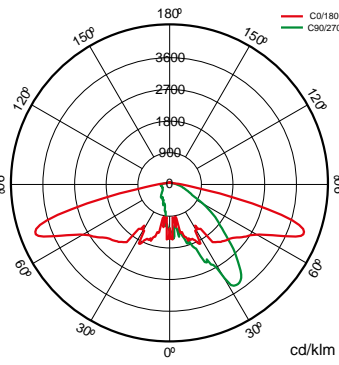
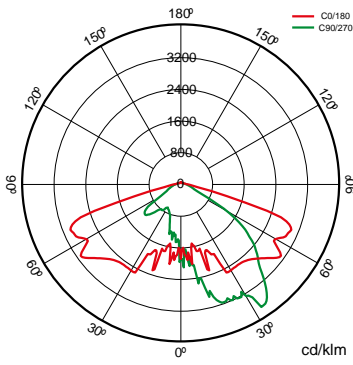


## Referências



	$W_{LED}$	W		$\phi$	$\phi_{LED}$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$		K
<b>571388</b>	12W	13,3W	350mA	2399lm	2255lm	1669lm	125lm/W	12	4000K
<b>571395</b>	12W	13,3W	350mA	2292lm	2154lm	1595lm	120lm/W	12	3000K
<b>571401</b>	18W	18,8W	500mA	3310lm	3101lm	2295lm	122lm/W	12	4000K
<b>571425</b>	18W	18,8W	500mA	3163lm	2963lm	2193lm	117lm/W	12	3000K
<b>571432</b>	24W	26,5W	700mA	4437lm	4151lm	3072lm	116lm/W	12	4000K
<b>571449</b>	24W	26,5W	700mA	4239lm	3966lm	2935lm	111lm/W	12	3000K
<b>571456</b>	36W	38,8W	1000mA	5965lm	5580lm	4129lm	106lm/W	12	4000K
<b>571463</b>	36W	38,8W	1000mA	5700lm	5332lm	3946lm	102lm/W	12	3000K
<b>571500</b>	48W	51,7W	700mA	8873lm	8609lm	6371lm	123lm/W	24	4000K
<b>571517</b>	48W	51,7W	700mA	8479lm	8227lm	6088lm	118lm/W	24	3000K
<b>571524</b>	72W	74,6W	1000mA	11930lm	11747lm	8693lm	117lm/W	24	4000K
<b>571531</b>	72W	74,6W	1000mA	11400lm	11225lm	8307lm	111lm/W	24	3000K
<b>571548</b>	32W	34,3W	350mA	6397lm	6159lm	3880lm	113lm/W	32	4000K
<b>571555</b>	32W	34,3W	350mA	6113lm	5886lm	3708lm	108lm/W	32	3000K
<b>571562</b>	48W	49,2W	500mA	8828lm	8486lm	5346lm	109lm/W	32	4000K
<b>571579</b>	48W	49,2W	500mA	8435lm	8108lm	5108lm	104lm/W	32	3000K
<b>571586</b>	64W	68,7W	700mA	11831lm	11322lm	7133lm	104lm/W	32	4000K
<b>571593</b>	64W	68,7W	700mA	11305lm	10819lm	6816lm	99lm/W	32	3000K
<b>571609</b>	75W	78,8W	800mA	13242lm	12660lm	7976lm	101lm/W	32	4000K
<b>571616</b>	75W	78,8W	800mA	12654lm	12098lm	7622lm	97lm/W	32	3000K

## Fotometria





## A pedido



Dali

Nível duplo com linha de comando



Classe II



PC-T (IK10) (fechamento do módulo  
32LEDs)  
S150L0M

VA00I0P

VA00L0M

VA01L0M

VA02L0M

VA03D0P

VA04D0P

VA05I0P

VA06I0P

VA07L0P

VA08L0M

S150I1P

S138L0M



Cores RAL disponíveis (Consultar)

## K

>70 2.700K

>80 3.000K

>80 4.000K

>70 2.700K

>80 2.700K



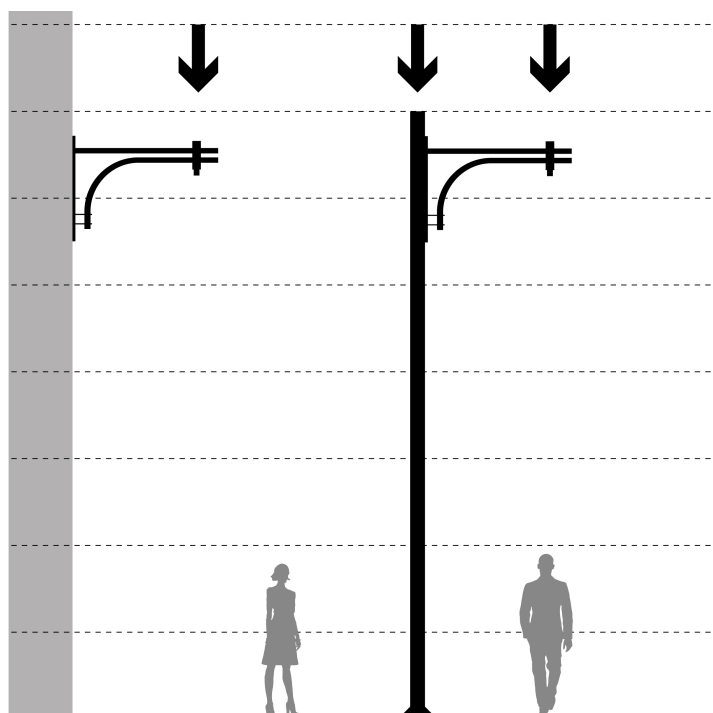
## Pacotes leves



W			PCA		722		727		730		827		830		840	
			$\phi_{LUM}$	$\phi/W$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$
<b>13,3W</b>	12	350mA	893lm	67lm/W	1.289lm	97lm/W	1.521lm	114lm/W	1.595lm	120lm/W	1.373lm	103lm/W	1.373lm	103lm/W	1.446lm	109lm/W
<b>18,8W</b>	12	500mA	1.197lm	64lm/W	1.772lm	94lm/W	2.091lm	111lm/W	2.193lm	117lm/W	1.887lm	100lm/W	1.887lm	100lm/W	1.989lm	106lm/W
<b>26,5W</b>	12	700mA	1.556lm	59lm/W	2.372lm	90lm/W	2.799lm	106lm/W	2.935lm	111lm/W	2.526lm	95lm/W	2.526lm	95lm/W	2.662lm	100lm/W
<b>34,3W</b>	32	350mA	2.077lm	61lm/W	2.996lm	87lm/W	3.535lm	103lm/W	3.708lm	108lm/W	3.190lm	93lm/W	3.190lm	93lm/W	3.363lm	98lm/W
<b>38,8W</b>	12	1.000mA			3.188lm	82lm/W	3.762lm	97lm/W	3.946lm	102lm/W	3.395lm	88lm/W	3.395lm	88lm/W	3.579lm	92lm/W
<b>49,2W</b>	32	500mA	2.789lm	57lm/W	4.128lm	84lm/W	4.871lm	99lm/W	5.108lm	104lm/W	4.395lm	89lm/W	4.395lm	89lm/W	4.633lm	94lm/W
<b>51,7W</b>	24	700mA	3.227lm	62lm/W	4.920lm	95lm/W	5.805lm	112lm/W	6.088lm	118lm/W	5.239lm	101lm/W	5.239lm	101lm/W	5.522lm	107lm/W
<b>68,7W</b>	32	700mA	3.613lm	53lm/W	5.508lm	80lm/W	6.499lm	95lm/W	6.816lm	99lm/W	5.865lm	85lm/W	5.865lm	85lm/W	6.182lm	90lm/W
<b>74,6W</b>	24	1.000mA			6.712lm	90lm/W	7.921lm	106lm/W	8.307lm	111lm/W	7.147lm	96lm/W	7.147lm	96lm/W	7.534lm	101lm/W
<b>78,8W</b>	32	800mA			6.159lm	78lm/W	7.267lm	92lm/W	7.622lm	97lm/W	6.558lm	83lm/W	6.558lm	83lm/W	6.913lm	88lm/W



## Montagem



1. Suporte de braço
2. Monte Crúzio

## Acessórios



**594868**

KIT ADAPTADOR  
PARA POSTE Ø42MM  
IRCANA RAL9005T



**594875**

KIT ADAPTADOR  
PARA POSTE Ø50MM  
IRCANA RAL9005T



**594882**

KIT ADAPTADOR  
PARA POSTE Ø76MM  
IRCANA RAL9005T



**503372**

ADAPTADOR  
Ø60MM IRCANA  
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)