

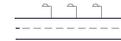
MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



Formulários



Auto-estradas



Estradas



Faixas para



Parques



Viadutos



Zonas pedonais



Áreas Residenciais



Túneis



Estacionamentos

Certificações





Especificações (Luminárias da série)

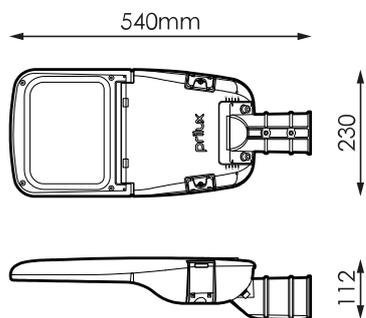


	Tensão (V)	220-240V
Hz	Frequência (Hz)	50-60Hz
	Intensidade (A)	max.1000mA
Φ	Fator de Potência (Cos fi)	Hasta 0,98
	Número de leds	12/24
	Regulação	Não
	Índice de estanqueidade IP	IP66
	IK Proteção contra impactos	IK08
	Material Difusor	VT-T 6mm
	Corpo	AL iap
K	Temperatura de cor	3000K-4000K
	CRI Índice de repr. cromática	70cromatica
	Óptica	VA00K0M

	Dimensão	540x230x112mm
	Resistência ao vento	0,124m2
	Assembly	Monte Crúzio
	Temperatura de trabalho	35°C
Φ_{LUM}	Fluxo (lm)	8299lm
	Isolamento elétrico	CCI
	Vida	L90B10>200000h
	Vida	L90 B10 >200.000h
ϕ/W	Eficácia	111lm/W

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

Dimensões



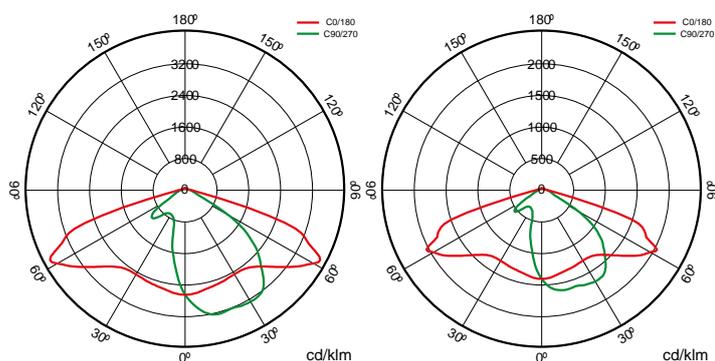


Referências



	W_{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W		K
570039	12W	13,3W	350mA	2292lm	2098lm	1742lm	131lm/W	12	3000K
570046	12W	13,3W	350mA	2399lm	2196lm	1801lm	135lm/W	12	4000K
570053	18W	18,8W	500mA	3163lm	2905lm	2412lm	128lm/W	12	3000K
570060	18W	18,8W	500mA	3310lm	3040lm	2493lm	133lm/W	12	4000K
570145	24W	26,5W	700mA	4239lm	3890lm	3230lm	122lm/W	12	3000K
570152	24W	26,5W	700mA	4437lm	4072lm	3339lm	126lm/W	12	4000K
570169	36W	38,8W	1000mA	5700lm	5259lm	4365lm	113lm/W	12	3000K
570176	36W	38,8W	1000mA	5965lm	5504lm	4513lm	116lm/W	12	4000K
570183	24W	26,4W	350mA	4585lm	3917lm	3450lm	131lm/W	24	3000K
570190	24W	26,4W	350mA	4798lm	4099lm	3566lm	135lm/W	24	4000K
570206	36W	37W	500mA	6326lm	5382lm	4741lm	128lm/W	24	3000K
570213	36W	37W	500mA	6621lm	5633lm	4901lm	132lm/W	24	4000K
570220	48W	51,7W	700mA	8479lm	7143lm	6290lm	122lm/W	24	3000K
570237	48W	51,7W	700mA	8873lm	7475lm	6503lm	126lm/W	24	4000K
570244	72W	74,6W	1000mA	11400lm	9424lm	8299lm	111lm/W	24	3000K
570251	72W	74,6W	1000mA	11930lm	9862lm	8580lm	115lm/W	24	4000K

Fotometria





A pedido



Dali

Nível duplo com linha de comando



Classe II



PC-T (IK10)



Cores RAL disponíveis (Consultar)

50 °C (Consulte potências e óticas disponíveis)

K

>70 2.700K

>80 3.000K

>80 4.000K

>70 2.700K



PEXL0M

PPDL0M

PPIL0M

S150L0M

VA00I0P

VA00L0M

VA01L0M

VA02L0M

VA03D0P

VA04D0P

VA05I0P

VA06I0P

VA07L0P

VA08L0M

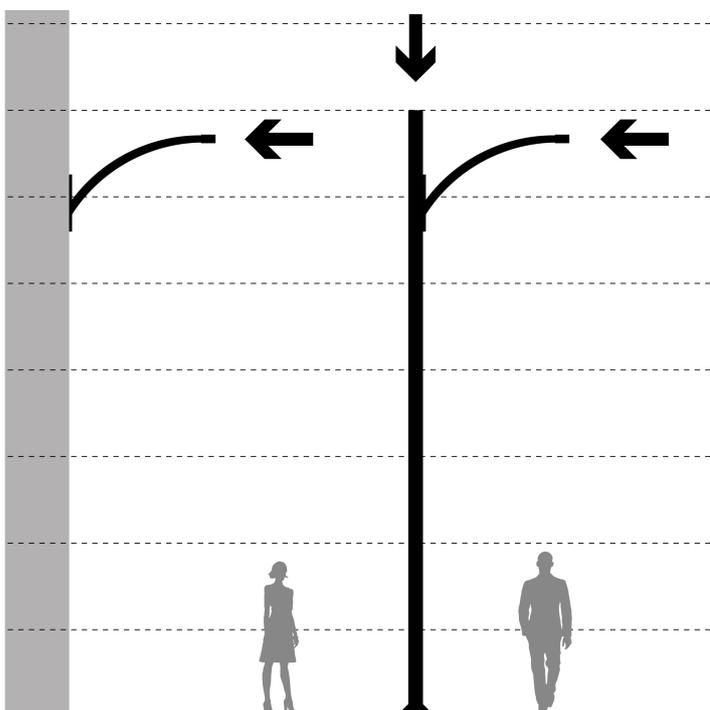


Pacotes leves



W	☀	⏻	PCA		722		727		730		827		830		840	
			Φ _{LUM}	Φ/W	Φ _{LUM}	Φ/W	Φ _{LUM}	Φ/W	Φ _{LUM}	Φ/W	Φ _{LUM}	Φ/W	Φ _{LUM}	Φ/W	Φ _{LUM}	Φ/W
13,3W	12	350mA	912lm	69lm/W	1.316lm	99lm/W	1.563lm	118lm/W			1.402lm	105lm/W	1.402lm	105lm/W	1.477lm	111lm/W
18,8W	12	500mA	1.231lm	65lm/W	1.822lm	97lm/W	2.163lm	115lm/W			1.940lm	103lm/W	1.940lm	103lm/W	2.045lm	109lm/W
26,4W	24	350mA	1.812lm	69lm/W	2.614lm	99lm/W	3.102lm	118lm/W			2.782lm	105lm/W	2.782lm	105lm/W	2.932lm	111lm/W
26,5W	12	700mA	1.600lm	60lm/W	2.440lm	92lm/W	2.896lm	109lm/W			2.598lm	98lm/W	2.598lm	98lm/W	2.738lm	103lm/W
37W	24	500mA	2.427lm	66lm/W	3.592lm	97lm/W	4.263lm	115lm/W			3.824lm	103lm/W	3.824lm	103lm/W	4.030lm	109lm/W
38,8W	12	1.000mA			3.298lm	85lm/W	3.914lm	101lm/W			3.512lm	91lm/W	3.512lm	91lm/W	3.702lm	95lm/W
51,7W	24	700mA	3.126lm	60lm/W	4.766lm	92lm/W	5.656lm	109lm/W			5.074lm	98lm/W	5.074lm	98lm/W	5.349lm	103lm/W
74,6W	24	1.000mA			6.287lm	84lm/W	5.656lm	109lm/W			6.695lm	90lm/W	6.695lm	90lm/W	5.349lm	103lm/W

Montagem



1. Monte Crúzio



Acessórios



586566

KIT ADAP. A POSTE
Ø33MM VERSA-
ARISA ROAD

496636

KIT ADAP. A POSTE
Ø42MM VERSA-
ARISA ROAD

496629

KIT ADAP. A POSTE
Ø50MM VERSA-
ARISA ROAD

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 controlo de regulação e programação.

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