



MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



Formulários



Estradas



Áreas Residenciais



Zonas pedonais





Certificações









Estacionamentos






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	12/32
 Regulação	Não

 IK Proteção contra impactos	IK08
 Cor do corpo	9005
 Material Difusor	PC-T + VT-E 4mm
 Corpo	AL iap

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

 Dimensão	Ø600x655mm
 Peso	10Kg
 Resistência ao vento	0,282m2
 Assembly	Suporte de braço
 Temperatura de trabalho	35°C

ϕ_{LUM} Fluxo (lm)	4029lm
--------------------------------	--------

 Isolamento elétrico	CCI
--	-----

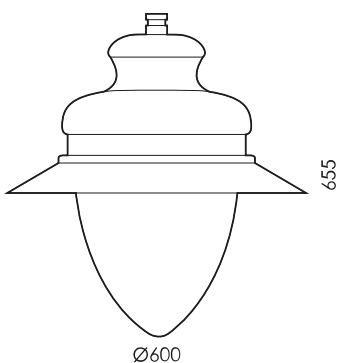
 Vida	L90B10>200000h
--	----------------

 Vida	L90 B10 >200.000h
---	-------------------

ϕ/W Eficácia	117lm/W
--------------------------	---------

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




Dimensões



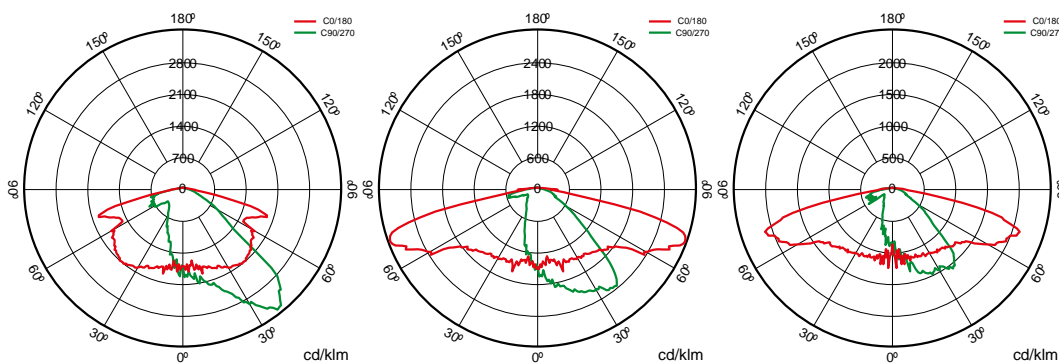


Referências



	W_{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W		K
572200	18W	18,8W	500mA	3310lm	3278lm	2721lm	145lm/W	12	4000K
572217	24W	26,5W	700mA	4437lm	4340lm	3602lm	136lm/W	12	4000K
572224	36W	38,8W	1000mA	5965lm	5702lm	4733lm	122lm/W	12	4000K
572231	48W	51,7W	700mA	8873lm	8204lm	6809lm	132lm/W	24	4000K
572248	32W	34,3W	350mA	6397lm	6023lm	4216lm	123lm/W	32	4000K
572255	48W	49,2W	500mA	8828lm	8417lm	5892lm	120lm/W	32	4000K
572262	64W	68,7W	700mA	11831lm	11101lm	7771lm	113lm/W	32	4000K
572279	18W	18,8W	500mA	3163lm	3132lm	2600lm	138lm/W	12	3000K
572286	24W	26,5W	700mA	4239lm	4146lm	3441lm	130lm/W	12	3000K
572293	36W	38,8W	1000mA	5700lm	5449lm	4523lm	117lm/W	12	3000K
572309	48W	51,7W	700mA	8479lm	7840lm	6507lm	126lm/W	24	3000K
572316	32W	34,3W	350mA	6113lm	5756lm	4029lm	117lm/W	32	3000K
572323	48W	49,2W	500mA	8435lm	8042lm	5630lm	114lm/W	32	3000K
572330	64W	68,7W	700mA	11305lm	10607lm	7426lm	108lm/W	32	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)



S150L0M

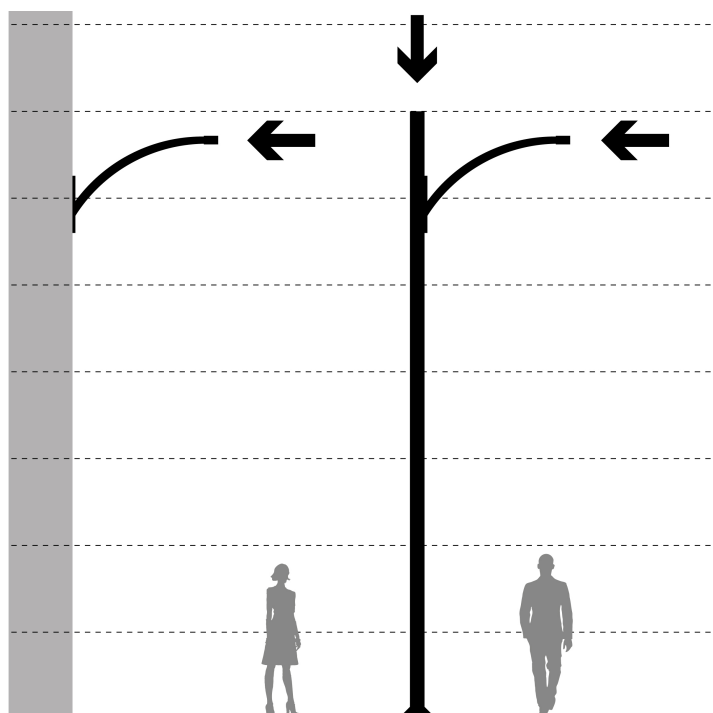
S150L1M

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
18,8W	12	500mA	1,42lm	76lm/W	2,10lm	112lm/W	2,479lm	132lm/W	2,600lm	138lm/W	2,238lm	119lm/W	2,238lm	119lm/W	2,358lm	125lm/W
26,5W	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
34,3W	32	350mA	2,257lm	66lm/W	3,256lm	95lm/W	3,842lm	112lm/W	4,029lm	117lm/W	3,467lm	101lm/W	3,467lm	101lm/W	3,654lm	107lm/W
38,8W	12	1.000mA			3,655lm	94lm/W	4,312lm	111lm/W	4,523lm	117lm/W	3,892lm	100lm/W	3,892lm	100lm/W	4,102lm	106lm/W
49,2W	32	500mA	3,073lm	62lm/W	4,550lm	92lm/W	5,368lm	109lm/W	5,630lm	114lm/W	4,844lm	98lm/W	4,844lm	98lm/W	5,106lm	104lm/W
51,7W	24	700mA	3,449lm	67lm/W	5,258lm	102lm/W	6,204lm	120lm/W	6,507lm	126lm/W	5,599lm	108lm/W	5,599lm	108lm/W	5,901lm	114lm/W
68,7W	32	700mA	3,936lm	57lm/W	6,001lm	87lm/W	7,08lm	103lm/W	7,426lm	108lm/W	6,39lm	93lm/W	6,39lm	93lm/W	6,735lm	98lm/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



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