



MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



Formulários



Parques



Áreas Residenciais



Zonas pedonais

Certificações







Faixas para








Estacionamentos






Especificações (Luminárias da série)




	Tensão (V)	220-240V
Hz	Frequência (Hz)	50-60Hz
	Intensidade (A)	max.1200mA
ϕ	Fator de Potência (Cos fi)	Hasta 0,98
	Número de leds	12/12
	Regulação	Não


	Cor do corpo	9007
	Material Difusor	PC-T
	Corpo	AL iap

K	Temperatura de cor	3000K-4000K
	CRI Índice de repr. cromática	70cromatica
	Óptica	S150L1M
	Fluxo Hemisférico Superior	8,5lm

	Dimensão	Ø600x435mm
	Peso	9.5Kg
	Resistência ao vento	0,151m2
	Assembly	Suporte de braço
	Temperatura de trabalho	35°C

ϕ_{LUM}	Fluxo (lm)	4116lm
	Rendimento	78%

	Isolamento elétrico	CCI
---	----------------------------	-----

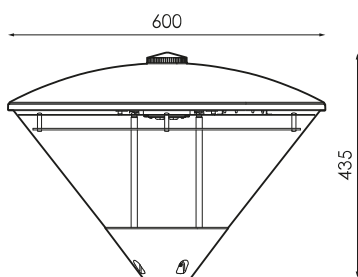
	Vida	L90B10>200000h
---	-------------	----------------

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

ϕ/W	Eficácia	87lm/W
----------	-----------------	--------




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

Dimensões

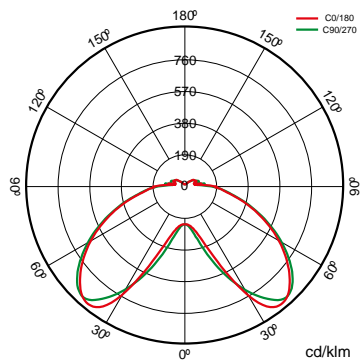


Referências



	W_{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W		K
407298	44W	47,1W	1200mA	6897lm	5277lm	4116lm	87lm/W	78%	12
572811	24W	26,5W	700mA	4437lm	3482lm	2716lm	102lm/W	12	4000K
572828	36W	38,8W	1000mA	5965lm	4641lm	3620lm	93lm/W	12	4000K
572842	24W	26,5W	700mA	4239lm	3327lm	2595lm	98lm/W	12	3000K
572873	36W	38,8W	1000mA	5700lm	4435lm	3459lm	89lm/W	12	3000K
573351	44W	47,1W	1200mA	6591lm	5043lm	3933lm	84lm/W	12	3000K

Fotometria



A pedido



Dali

Nível duplo com linha de comando



Classe II

K

PCAmber

>70 2.700K

>80 3.000K

>80 4.000K

>70 2.700K

>80 2.700K



Cores RAL disponíveis (Consultar)



VA00LIM

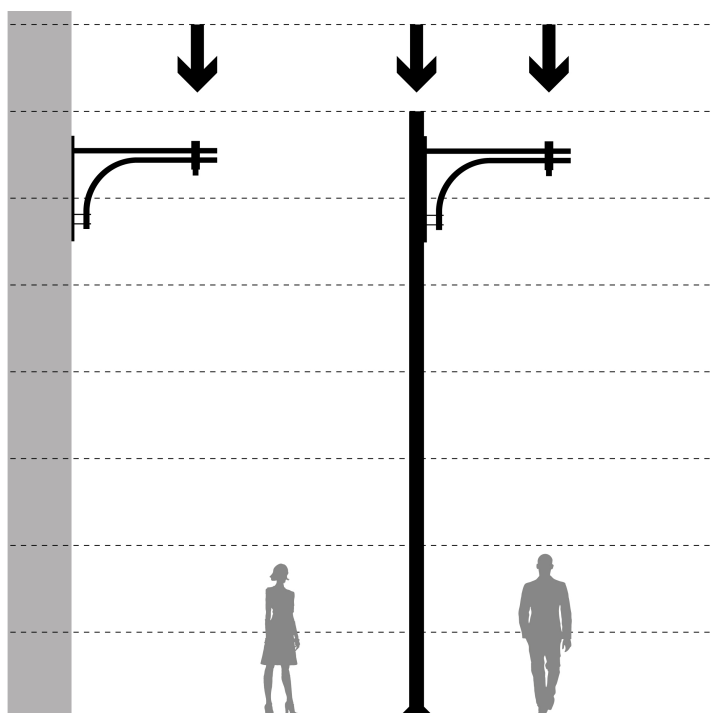


Pacotes leves



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
26,5W	12	700mA	1.375lm	52lm/W	2.097lm	79lm/W	2.097lm	79lm/W	2.097lm	79lm/W	2.097lm	79lm/W	2.233lm	84lm/W	2.354lm	89lm/W
38,8W	12	1.000mA			2.795lm	72lm/W	2.795lm	72lm/W	2.795lm	72lm/W	2.795lm	72lm/W	2.977lm	77lm/W	3.138lm	81lm/W
47,1W	12	1.200mA			3.178lm	67lm/W	3.178lm	67lm/W	3.178lm	67lm/W	3.178lm	67lm/W	3.384lm	72lm/W	3.568lm	76lm/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

587136

KIT ADAP. A POSTE
Ø76MM
POLIVALENTE DECO.
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 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

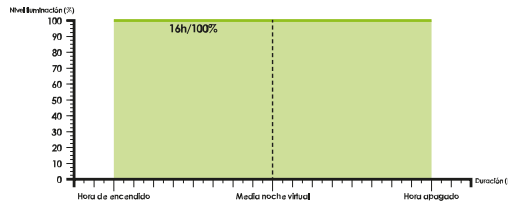


Regulação/

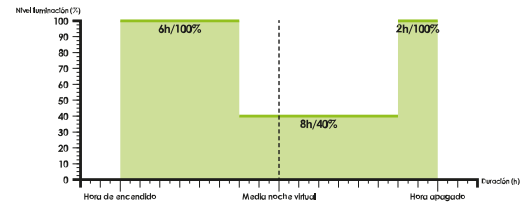


5N (5 NÍVEIS PRÉ-PROGRAMADOS)/

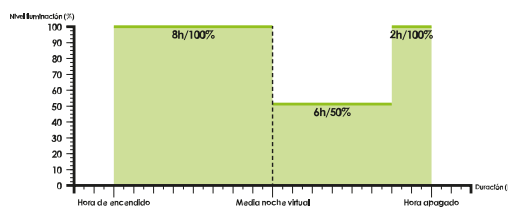
É uma evolução do DN. Em vez de executar 3 níveis durante toda a noite 5 níveis são realizadas no consumo e duração como você pode ver no gráfico apresentado nesta secção. O driver define automaticamente a noite virtual média dependendo do ligar e desligar o scorecard.



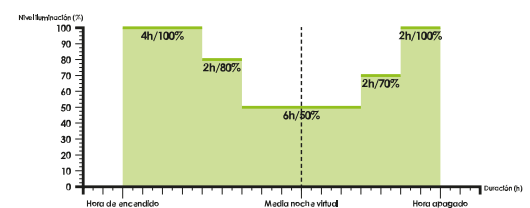
Perfil 0/ 16 horas al 100%



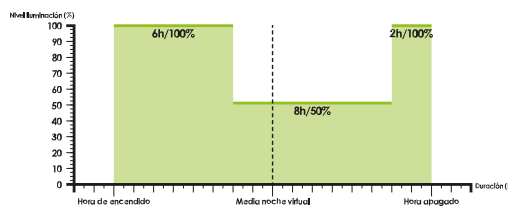
Perfil 4/ 8 horas de regulación al 40%, el resto al 100%



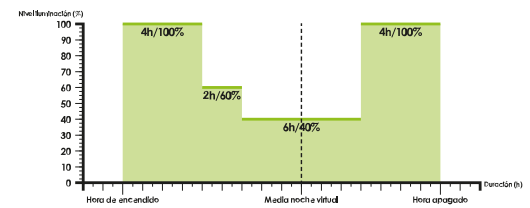
Perfil 1/ 6 horas de regulación al 50%, el resto al 100%



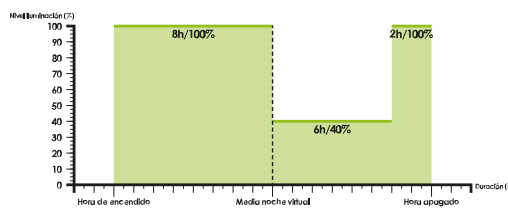
Perfil 7/ 4 horas al 100%, 2 horas al 80%, 6 horas al 50%, las siguientes 2 horas al 70% y las ultimas 2 horas al 100%



Perfil 2/ 8 horas de regulación al 50%, el resto al 100%



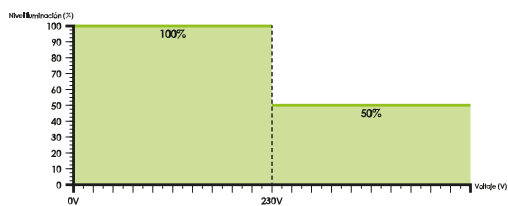
Perfil 8/ 4 horas al 100%, 2 horas al 60%, 6 horas al 40%, y las ultimas 4 horas al 100%



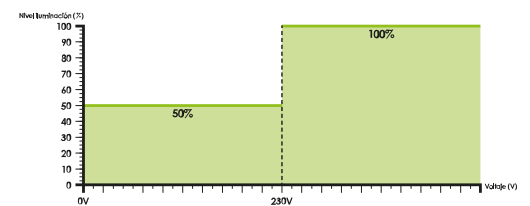
Perfil 3/ 6 horas de regulación al 40%, el resto al 100%

DN/LM (DN COM LINHA DE COMANDOS)/

Você deve seleccionar o tipo de ativação de regulação entre duas possível, de acordo com o gráfico mostrado nesta secção. De acordo com o regulamento do programa escolhido de 50% no nível de iluminação será feita quando a tensão da rede é o controle de 230V (Perfil 6) ou 0V (Perfil 5). Horários são mutuamente exclusivos



Perfil 5/



Perfil 6/