



MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



Formulários



Grandes alturas



Indústria/Logística



Estacionamentos

Certificações



Grandes superfícies

Especificações (Luminárias da série)

	Tensão (V)	220-240V
Hz	Frequência (Hz)	50/60Hz
	Intensidade (A)	600mA
ϕ	Fator de Potência (Cos fi)	0.98
	Número de leds	144
	Regulação	DALI

	Índice de estanqueidade IP	IP66
	Cor do corpo	9007
	Material Difusor	VT
	Corpo	AL iap

K	Temperatura de cor	4000K
	CRI Índice de repr. cromática	>80
	Óptica	S060I2P

	Dimensão	476x180x174mm
	Peso	7Kg

	Temperatura de trabalho	-
---	--------------------------------	---

	Proteção surtos	No
---	------------------------	----

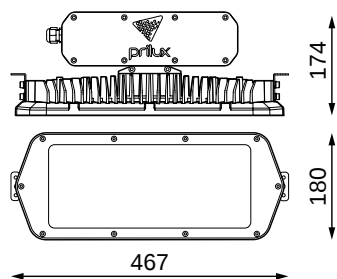
ϕ_{LUM}	Fluxo (lm)	12 800lm
	Rendimento	86%

	Isolamento elétrico	CI
---	----------------------------	----

	Vida	L90B10>100000h
	Vida	L90 B10 >100000h

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

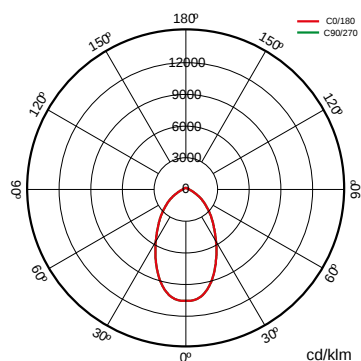
Dimensões



Referências

	W_{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W			
474214	80W	84W	600mA	-lm	14800lm	12800lm	152lm/W	86%	144	S060I2P

Fotometria



Tecnologias



Temperature evacuation skin system



TESS



A tecnologia de tratamento de superfície TESS (Temperature Evacuation Skin System) baseia-se na microcompactação mecânica da superfície do material que melhora a dissipação térmica, melhorando os resultados obtidos com os tratamentos de superfície à base de laca.



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.

Aviso



Necesita driver DALI

Soluções

S



Cora Industry

descrição



O dispositivo CORA em suas três versões; INDUSTRY UNIT, INDUSTRY e CORA INDUSTRY MASTER controlam a iluminação de instalações novas ou existentes, graças à tecnologia sem fio como BLUETOOTH 5.0

Informacje



Para mais informações sobre as diferentes soluções compatíveis com esta luminária, consulte os seguintes códigos BIDI ou na web www.prilux.es