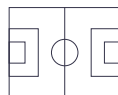




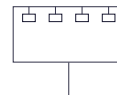
MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



Formulários



Campos desportivos



Sinalética

Certificações



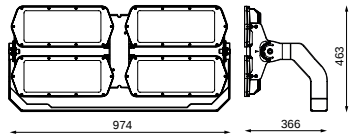
Especificações (Luminárias da série)

	Tensão (V)	220-400V
Hz	Frequência (Hz)	50-60Hz
	Intensidade (A)	7.400mA
	Número de leds	576
	Regulação	Sim
	Índice de estanqueidade IP	IP66
	Cor do corpo	9007
	Material Difusor	VT
	Corpo	AL iap
K	Temperatura de cor	5000K
	CRI Índice de repr. cromática	70cromatica
	Óptica	PC S-030

	Dimensão	974x463x366mm
	Proteção surtos	No
	Fluxo (lm)	136509lm
	Rendimento	88%
	Isolamento elétrico	CCI
	Vida	L90B10>200000h
	Vida	L90 B10 >200000h

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

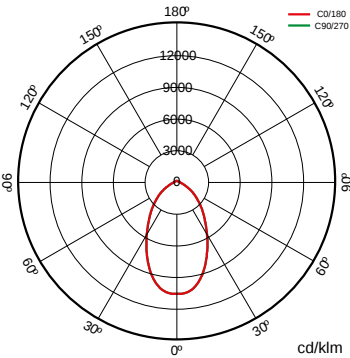
Dimensões



Referências

	W_{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W				
491600	1.000W	1090W	7400mA	-lm	155000lm	136509lm	126lm/W	88%	576	PC S-030	Si

Fotometria



A pedido





PC-T (IK10)

K

>70 3.000K

>80 3.000K



S090I2P

S020I2P

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 Sport

descrição



CORA SPORTS é a família de dispositivos desenvolvido pela Prilux para controlar as luminárias DALI de uma instalação nova ou já existente, tanto de interior como de exterior, graças à tecnologia sem fios Bluetooth 5.0. Esta tecnologia é a mais eficiente, fácil de implementar e escalar para aplicações de iluminação profissional. Permite trabalhar em malha com as luminárias e criar redes inteligentes de comunicação. Especialmente recomendado em instalações com torres e/ou grupo de luminárias para poder trabalhar de forma conjunta com cada um.

Informacje



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