



MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



Aplicaciones



Recintos deportivos



Cartelería

Certificaciones





Especificaciones (Luminarias de Serie)

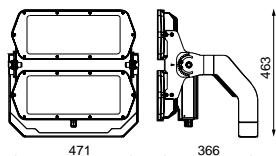


	Tensión (V)	220-400V
Hz	Frecuencia (Hz)	50-60Hz
	Intensidad (A)	4.800mA
	Número de leds	288
	Regulación	No
	IP Índice de estanqueidad	IP66
	Color cuerpo	9007
	Difusor	VT
	Cuerpo	AL iap
K	Temperatura de color	4.000K
	CRI Índice de repr. cromática	>70
	Óptica	S030L2P

	Dimensiones	471x366x463mm
	Temp. de funcionamiento	-30~+35°C
	Protección sobretensiones	No
	Flujo luminoso (lm)	84.470lm
	Aislamiento eléctrico	CI
	Vida útil	L90B10>200.000h

Prilux garantiza una tolerancia $\pm 10\%$ en las medidas de flujo lumínico.

Dimensiones

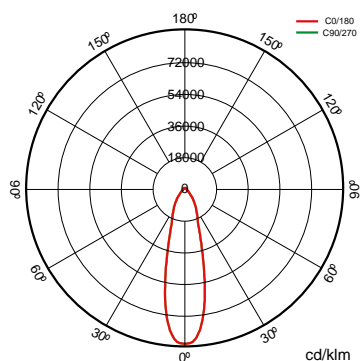


Referencias



		W_{LED}	W		ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W			
562164	2X	635W	688W	4800mA	97.689lm	84.470lm	123lm/W	288	HEMA288-S030L2P	No

Fotometría



Bajo Pedido



PC-T (IK10)



S020I2P

S090I2P

K

>70 3.000K

>80 3.000K



Tecnologías



Temperature evacuation skin system



TESS



La tecnología de tratamiento superficial TESS (Temperature Evacuation Skin System) se basa en un microcompactado mecánico de la superficie del material que potencia la disipación térmica mejorando los resultados que se obtienen con tratamientos superficiales basados en lacados.



Overstorm



La tecnología OVERSTORM está pensada para aquellas luminarias que normalmente se enfrentan a entornos eléctricamente agresivos. Dota al producto de tres esferas de protección: En la esfera exterior un protector contra sobretensiones independiente suprime las eventuales subidas de tensión, la esfera intermedia los drivers están preparados para soportar picos de tensión de hasta 6 kV y 10kV. En la esfera nuclear la protección en el módulo LED se proporciona tanto en su entrada, para las pequeñas sobretensiones que no han sido filtradas por las esferas externas.



SystemShield



La tecnología SYSTEMSHIELD está pensada para garantizar las horas de vida útil de luminarias instaladas en entornos en los que superar la temperatura máxima de operación es posible e incluso probable. Mediante sondas térmicas la luminaria conoce en todo momento su temperatura de funcionamiento.

Aviso



Necesita driver DALI



Cora Sport

descripción




CORA SPORTS es la familia de dispositivos desarrollado por Prilux para controlar las luminarias DALI de una instalación nueva o ya existente, tanto de interior como de exterior, gracias a la tecnología inalámbrica Bluetooth 5.0. Esta tecnología es la más eficiente, fácil de implementar y escalar para aplicaciones de iluminación profesional. Permite trabajar en malla con las luminarias y crear redes inteligentes de comunicación. Especialmente recomendado en instalaciones provistas de torres y/o grupo de luminarias para poder trabajar de forma conjunta con cada uno.

Info



Para obtener más información de las diferentes soluciones compatibles con esta luminaria consulte en los siguientes códigos BIDI o en la web www.prilux.es

Info	
Disipación de calor	