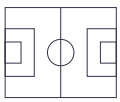
Hexagon Match

499842

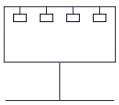
PRILUX

MADE IN SPAIN
Design by PRILUX

Aplicaciones



Recintos deportivos



Cartelería

Certificaciones

IEC IECEE AENOR ENAC EN EC 01

Hexagon Match
499842

PRILUX

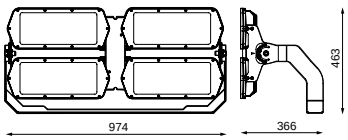
Especificaciones (Luminarias de Serie)

Tensión (V)	220-400V
Frecuencia (Hz)	50-60Hz
Intensidad (A)	7.400mA
Número de leds	576
Regulación	Si
IP Índice de estanqueidad	IP66
IK Protección contra impactos	IK09
Color cuerpo	9007
Difusor	VT
Cuerpo	AL iap
Temperatura de color	5000K
CRI Índice de repr. cromática	70cromatica
Óptica	PC S-030

Dimensiones	974x463x366mm
Protección sobretensiones	No
Flujo luminoso (lm)	172690lm
Rendimiento	88%
Aislamiento eléctrico	CCI
Vida útil	L90B10>200000h
Vida útil	L90 B10 >200000h

Prilux garantiza una tolerancia ±10% en las medidas de flujo lumínico.

Dimensiones



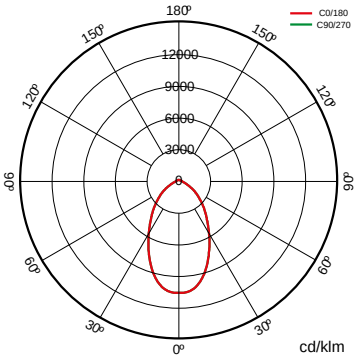
Referencias

	W_{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W				
499842	1.400W	1520W	7400mA	-lm	197000lm	172690lm	112lm/W	88%	576	PC S-030	Si

Hexagon Match
499842

PRILUX

Fotometría



Bajo Pedido

	K	
PC-T (IK10)	>70 3.000K	S090I2P
	>80 3.000K	S020I2P

Tecnologías

TESS

La tecnología de tratamiento superfical 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 funcio-namiento.

Aviso

Necesita driver DALI

Soluciones

S

Cora Sport

descripción

CORA SPORTS es la familia de dispositivosdesarrollado por Prilux para controlar las luminariasDALI de una instalación nueva o ya existente, tantode interior como de exterior, gracias a la tecnologíainalámbrica Bluetooth 5.0.Esta tecnología es la más eficiente, fácilde implementar y escalar para aplicaciones deiluminación profesional. Permite trabajar en mallacon las luminarias y crear redes inteligentes decomunicación. Especialmente recomendado eninstalaciones provistas de torres y/o grupo deluminarias para poder trabajar de forma conjuntacon cada uno.

Info

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