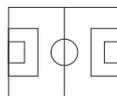




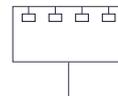
MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



Aplicaciones



Recintos deportivos



Cartelería

Certificaciones





Especificaciones (Luminarias de Serie)



	Tensión (V)	220-240V
Hz	Frecuencia (Hz)	50-60Hz
	Intensidad (A)	1.000mA
	Número de leds	96
	Regulación	DALI

	Dimensiones	476x479x174mm
	Peso	16Kg
	Resistencia al Viento	0,169m2
	Temp. de funcionamiento	-30~+40°C

	IP Índice de estanqueidad	IP66
	IK Protección contra impactos	IK10
	Color cuerpo	9007
	Difusor	PC
	Cuerpo	AL iap

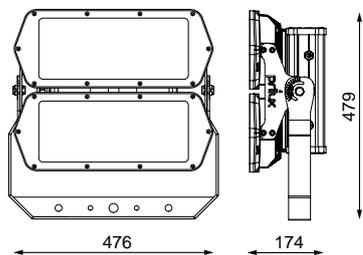
	Protección sobretensiones	Si
	Flujo luminoso (lm)	34.806lm
	Aislamiento eléctrico	CI

K	Temperatura de color	4.000K
	CRI Índice de repr. cromática	>70
	Óptica	AEXLOM

	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			
467995	2X	288W	300W	1000mA	43.474lm	34.806lm	116lm/W	96	HEOP048-AEXLOM	Si

Bajo Pedido



	K
AINL0M	>70 3.000K
PEXL0M	>70 5.000K
PINL0M	ROJO
S016L0M	AZUL
S028L0M	VERDE
S068L0M	
S134L0M	
S152L0M	

Accesorios



452311

ACCES. ALETAS
MOVILES 1X120LED
HEXAGON



452328

ACCES. ALETAS
MOVILES 5X120LED
HEXAGON



452335

ACCESORIO VISERA
1X120LED HEXAGON



452342

ACCESORIO VISERA
5X120LED HEXAGON



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.



Soluciones

S



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.



Cora Industry

descripción



Cora Industry LITE es el nuevo sistema de control lumínico autónomo ideal para cualquier instalación industrial. Con una instalación sencilla, rápida e intuitiva, Cora Industry Lite supone un giro en la evolución de la industria aportando renovación, control y una completa gestión del alumbrado en fábricas y almacenes. Dispone de sensor de luz integrado, regula el flujo emitido por las luminarias compensando el aporte de luz natural y consigue un aprovechamiento óptimo de la energía al monitorizar, de forma permanente, el nivel de luz ajustando la regulación de las luminarias hasta los niveles fijados.

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