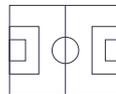




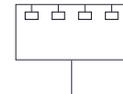
MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



Aplicaciones



Recintos deportivos



Cartelería

Certificaciones



Especificaciones (Luminarias de Serie)



	Tensión (V)	220-240V
Hz	Frecuencia (Hz)	50-60Hz
	Intensidad (A)	max.1000mA
	Número de leds	48/240
	Regulación	DALI

	Dimensiones	1.013x558x174mm
	Peso	42Kg
	Resistencia al Viento	0,434m2
	Temp. de funcionamiento	-30~+40°C

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

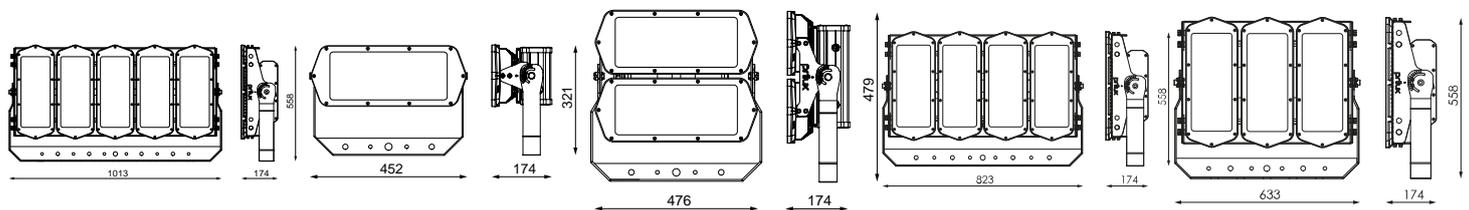
	Protección sobretensiones	No
	Flujo luminoso (lm)	86685lm
	Aislamiento eléctrico	CI

K	Temperatura de color	4.000K/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			
467988	1X	144W	150W	1000mA	21.737lm	17.403lm	116lm/W	48	HEOP048-AEXLOM	Si
467995	2X	288W	300W	1000mA	43.474lm	34.806lm	116lm/W	96	HEOP048-AEXLOM	Si
468008	3X	432W	450W	1000mA	65.211lm	52.011lm	116lm/W	144	HEOP048-AEXLOM	Si
468015	4X	576W	600W	1000mA	86.948lm	69.348lm	116lm/W	192	HEOP048-AEXLOM	Si
468022	5X	720W	750W	1000mA	108685lm	86685lm	116lm/W	240	HEOP048-AEXLOM	Si

Bajo Pedido



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



Accesorios



452328

ACCES. ALETAS
MOVILES 5X120LED
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.



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