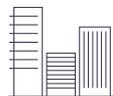




MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



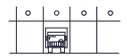
Aplicaciones



Grandes alturas



Industria/Logística



Parkings cubiertos

Certificaciones



Grandes Superficies



Especificaciones (Luminarias de Serie)



	Tensión (V)	220-240V
Hz	Frecuencia (Hz)	50-60Hz
	Intensidad (A)	max.1000mA
ϕ	Factor de potencia (Cos fi)	Hasta 0,98
	Número de leds	48/144
	Regulación	DALI

	IP Índice de estanqueidad	IP66
	Color cuerpo	9007
	Difusor	VT
	Cuerpo	AL iap

K	Temperatura de color	4.000K/5.000K
	CRI Índice de repr. cromática	>70
	Óptica	S060LOP

	Dimensiones	467x180x174mm
	Peso	7Kg

	Temp. de funcionamiento	-30~+50°C
---	--------------------------------	-----------

	Protección sobretensiones	No
---	----------------------------------	----

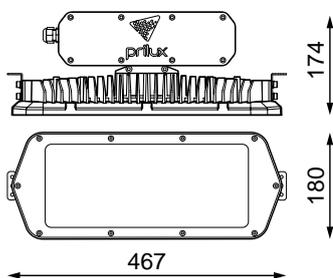
ϕ_{LUM}	Flujo luminoso (lm)	14.200lm
--------------	----------------------------	----------

	Aislamiento eléctrico	CI
---	------------------------------	----

	Vida útil	L90B10>100.000h
--	------------------	-----------------

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

Dimensiones

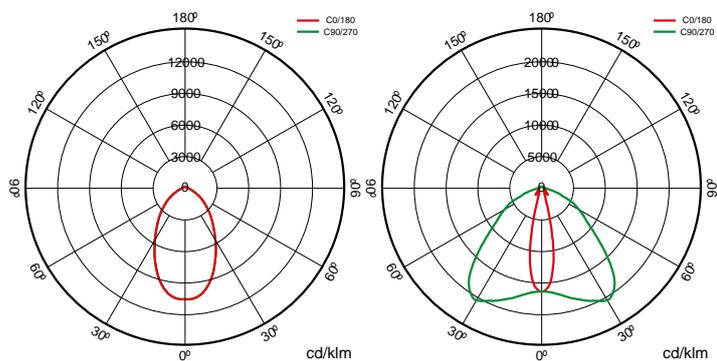


Referencias



	W_{LED}	W		ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W			
468268	144W	150W	1000mA	21.737lm	17.375lm	116lm/W	48	PEXLOM	Si
474207	80W	84W	600mA	16.500lm	14.200lm	169lm/W	144	S060LOP	Si
474214	80W	84W	600mA	14.800lm	12.800lm	152lm/W	144	S060LOP	Si

Fotometría



Bajo Pedido



PC-T (IK10)



S090L0P



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 Industry

descripción



El dispositivo CORA en sus tres versiones; INDUSTRY UNIT, INDUSTRY y CORA INDUSTRY MASTER controla la iluminación de instalaciones nuevas o incluso ya existentes gracias a una tecnología inalámbrica como es BLUETOOTH 5.0

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