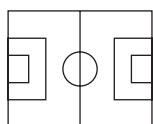


Hexagon RGBW PLAY

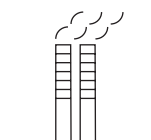
PRILUX 



Aplicaciones



Recintos
Deportivos



Zonas
Industriales



Zonas
Portuarias



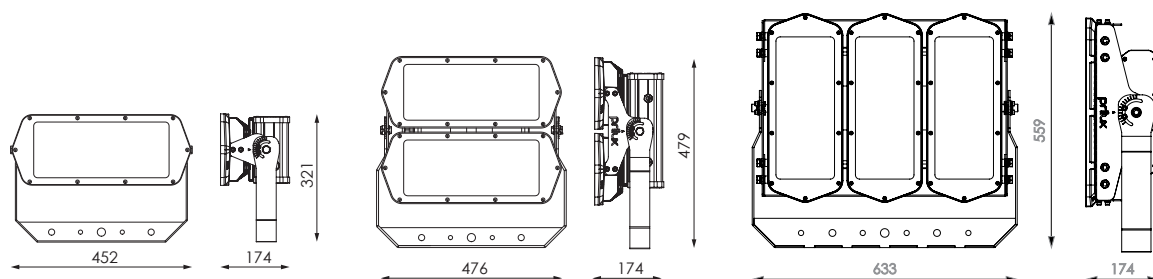
Monumentos

Especificaciones (Luminarias de serie)

	Aislamiento eléctrico	CI
	Tensión(V)	220-240V
	Frecuencia (Hz)	50-60Hz
	Intensidad (mA)	700mA
	Factor de potencia	0,96
	Protección sobretensiones	Dispositivo protector con tres esferas de protección
	Protección térmica	HCB
	Protección térmica	TSS
	Temp. de funcionamiento	Desde -30°C hasta +50 °C
	Flujo luminoso (lm)	Hasta 16.339lm
	Rendimiento	-
	Temperatura de color	RGBW (W: 4000K)
	Índice reproducción cromática	>80 (Blanco)
	Flujo Hemisférico Superior	0.0%
	Número de led	40/80/120
	Optica	PEXLOM/ Polimetilmetacrilato Extensivo Pasillo
	L90 B10>	>184.000 h
	Regulación	DALI/ DMX/ DINÁMICO
	Índice de estanqueidad	IP66
	Protección contra impactos	IK10
	Color	RAL 9007
	Difusor	PC-T: Policarbonato transparente
	Cuerpo	Aluminio iap
	Dimensiones	1X- 460 x 343 x 174mm 2X- 476 x 479 x 174mm 3X- 633 x 559 x 174mm
	Peso	1X- 9kg 2X- 17kg 3X- 26kg
	Resistencia al viento	máx. 0,261m²
	Montaje	máx. 26kg
	Orientación	-

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

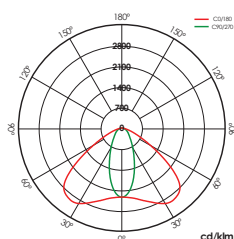
Dimensiones



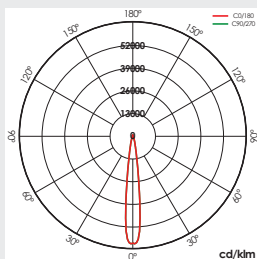
Referencias

		W_{LED}	W_T	ϕ_{LED}	ϕ_T			
586344	1x	82W	92W	6.653lm	5.554lm	40	-30°C~+50 °C	
586351	1x	82W	92W	6.653lm	5.554lm	40	-30°C~+50 °C	DMX
586368	1x	82W	92W	6.653lm	5.554lm	40	-30°C~+50 °C	DINÁMICO
586375	2x	164W	184W	13.306lm	11.108lm	80	-30°C~+50 °C	
586382	2x	164W	184W	13.306lm	11.108lm	80	-30°C~+50 °C	DMX
587099	3x	246W	276W	19.959lm	16.339lm	120	-30°C~+45 °C	
628204	3x	246W	276W	19.959lm	16.339lm	120	-30°C~+45 °C	DMX

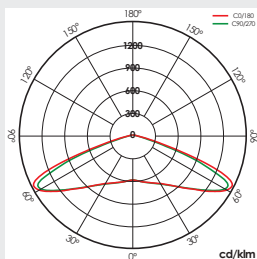
Fotometría



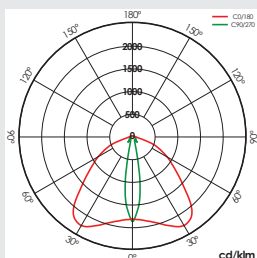
PEXLOM



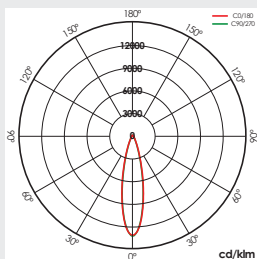
S014LOM



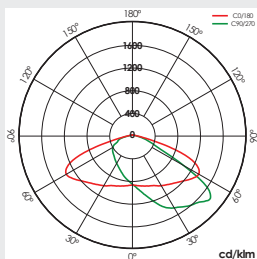
S154LOM



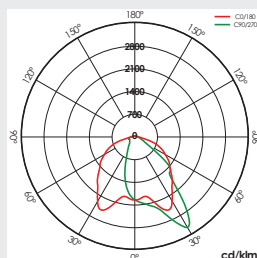
PINLOM



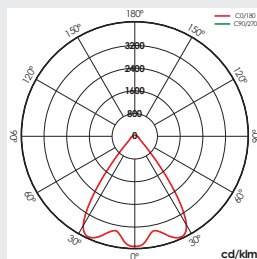
S025LOM



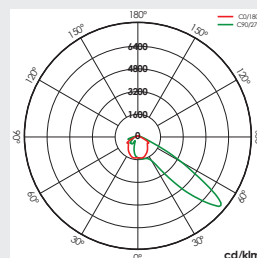
VA0010P



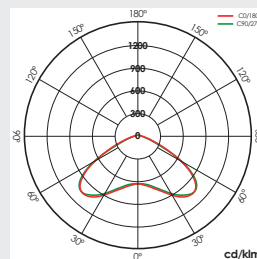
AEXLOM



S074LOM



AINLOM



S137LOM

Bajo pedido

Regulación	Óptica	
 Bluetooth	PINL0M	SI37L0M
	AINL0M	SI54L0M
	S014L0M	VA00I0P
	S025L0M	AEXL0M
	S074L0M	

Accesorios



452311 INC. 1ud
Aletas móviles 1X



452335 INC. 1ud
Visera 1x

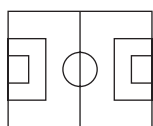
Hexagon RGBW

PLAY RSSY

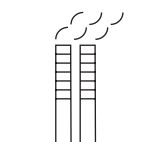
PRILUX 



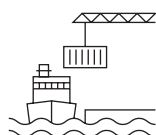
Aplicaciones



Recintos
Deportivos



Zonas
Industriales



Zonas
Portuarias



Monumentos

Especificaciones (Luminarias de serie)

	Aislamiento eléctrico	CI
	Tensión(V)	220-240V
	Frecuencia (Hz)	50-60Hz
	Intensidad (mA)	700mA
	Factor de potencia	0,96
	Protección sobretensiones	Dispositivo protector con tres esferas de protección
	Protección térmica	HCB
	Protección térmica	TSS
	Temp. de funcionamiento	-30°C~+50 °C
	Flujo luminoso (lm)	Hasta 11.108lm
	Rendimiento	-
	Temperatura de color	RGBW (W: 4000K)
	Índice reproducción cromática	>80 (Blanco)
	Flujo Hemisférico Superior	0.0%
	Número de led	40/80
	Optica	PEXL0M/ Polimetilmetacrilato Extensivo Pasillo
	L90 B10>	>184.000 h

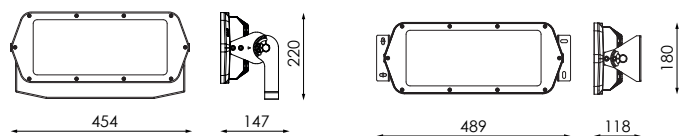
	Regulación	DALI/ DMX
	Índice de estanqueidad	IP66
	Protección contra impactos	IK10
	Color	RAL 9007
	Difusor	PC-T:Polycarbonato transparente
	Cuerpo	Aluminio iap
	Dimensiones	1X LIRA - 454 x 220 x 147mm 1X ARQ - 489 x 180 x 118mm 2X - 476 x 479 x 146mm
	Dimensiones BOX	1X - 230 x 321 x 115mm 2X - 350 x 321 x 115mm
	Peso	1X - 5Kg 2X - 12,5Kg
	Peso BOX	1X - 3Kg 2X - 4,5Kg
	Resistencia al viento	máx. 0,261m2
	Montaje	max. 12,5kg
	Orientación	-

Prilux guarantees a tolerance $\pm 10\%$ in the measurements of luminous flux
Prilux guarantees a tolerance $\pm 10\%$ in the measurements of power.
Prilux guarantees a tolerance $\pm 10\%$ in the measurements of color temperature

Aviso

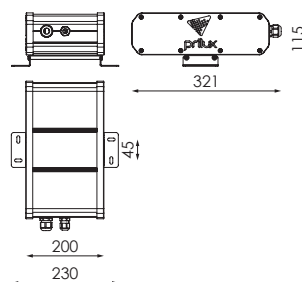
Los sistemas de instalación remota RSSY están compuestos, indivisiblemente, por proyectores HEXAGON RSSY conectados a la POWER SUPPLY BOX (No incluida en la luminaria) Es necesario adquirir la POWER BOX.

Dimensiones

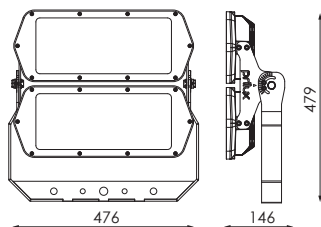


 G.O. HEXAGON PLAY 1X

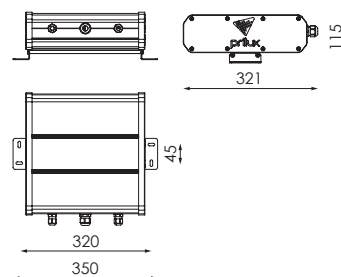
G.O. HEXAGON ARQUITEC 1X



 BOX 1X



 G.O. HEXAGON PLAY 2X



 BOX 2X

Referencias

G.O.HEXAGON

		W_{LED}	W_T	ϕ_{LED}	ϕ_T		
586399	ARQUITEC 1X	4x700mA dc máx.	82W máx.	6.653lm	5.554lm	40	-30°C~+50 °C
586405	LIRA 1X	4x700mA dc máx.	82W máx.	6.653lm	5.554lm	40	-30°C~+50 °C
586429	LIRA 2X	4x700mA dc máx.	164W máx.	13.306lm	11.108lm	80	-30°C~+50 °C

BOX HEXAGON

		W_{LED}	W_T	ϕ_{LED}	ϕ_T			
452656	1x	94W	220-240V ac	50-60Hz	4x700mA dc	4x33,6 Vdc máx.	-30°C~+50 °C	
452663	1x	94W	220-240V ac	50-60Hz	4x700mA dc	4x33,6 Vdc máx.	-30°C~+50 °C	DMX
480062	2x	188W	220-240V ac	50-60Hz	4x700mA dc	4x67,2 Vdc máx.	-30°C~+50 °C	
480079	2x	188W	220-240V ac	50-60Hz	4x700mA dc	4x67,2 Vdc máx.	-30°C~+50 °C	DMX

Bajo pedido

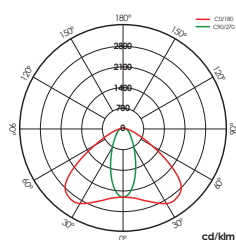
Óptica

PINLOM	SI37LOM
AINLOM	SI54LOM
S014LOM	VA00IOP
S025LOM	AEXLOM
S074LOM	

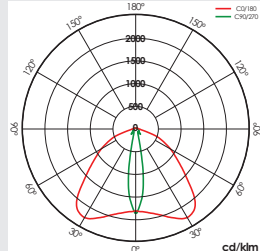
Regulación



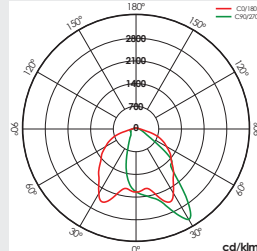
Fotometría



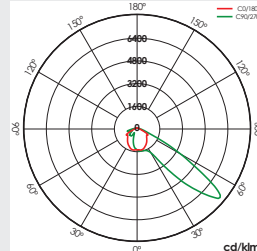
PEXLOM



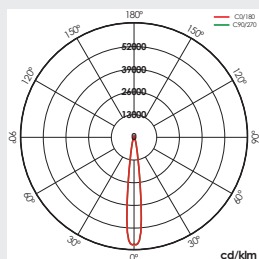
PINLOM



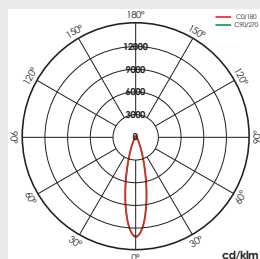
AEXLOM



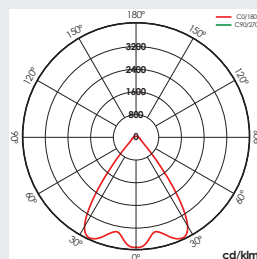
AINLOM



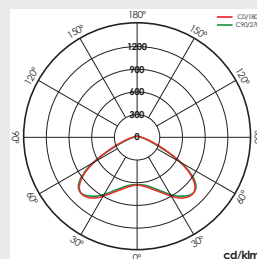
S014LOM



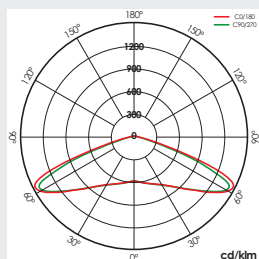
S025LOM



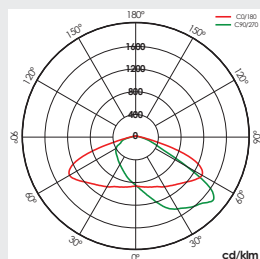
S074LOM



SI37LOM



SI54LOM



VA00IOP

Accesorios



452687 INC. 1ud

Kit de conexión RGBW 5m



452670 INC. 1ud

Kit de conexión RGBW 3m.



471428 INC. 1ud

Kit de conexión RGBW 7m.



471596 INC. 1ud

Kit de conexión RGBW 10m.



452311 INC. 1ud

Aletas móviles 1X



452335 INC. 1ud

Visera 1x

Tecnologías



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 producidas por la inducción de electricidad atmosférica en las líneas de alimentación. Este protector soporta la mayor parte de las sobretensiones por lo que está diseñado para facilitar su sustitución en caso de llegar a fin de vida. Cuando esto ocurre, el protector corta la alimentación al resto de la luminaria apagándola para asegurar que ningún pico de tensión se propague al resto del aparato.

En 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, como en los efectos capacitivos generados en la PCB del módulo producto de la actividad de electricidad atmosférica.



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.



HCB

La tecnología HCB (High Cooled Box) está enfocada en los box portaequipos de luminarias. Los box que la incorporan se dotan de la capacidad de generar unas condiciones de funcionamiento térmico óptimas para los equipos electrónicos que alojan. Esta tecnología proporciona un nuevo paradigma de gestión térmica para los componentes electrónicos que se encuentran en el interior de los equipos electrónicos de alimentación, entre los que se encuentran los driver LED. HCB aumenta la eficacia en la evacuación del calor generado para conseguir reducir las temperaturas de funcionamiento y alargar la vida útil en condiciones extremas de temperatura.