



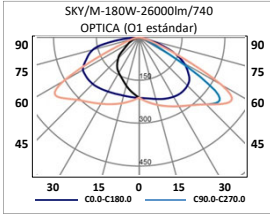
Lux-May

ALUMBRADO PUBLICO • LED



IP-66

ALUMBRADO URBANO SKY



SKY

Montaje	Entrada sobre brazo o columna de 60mm de diámetro.	
Lámparas	Módulos LED SMD PHILIPS. Temp. color: 4000K (estándar). Otras temperaturas de color bajo consulta.	
Sistema óptico	Lentes (OPTICA O1 - Estándar). Bajo consulta, distintas distribuciones lumínicas.	
Distribución luminosa	Directa.	
Equipo eléctrico	Control electrónico mediante driver Philips para tamaños S y M, e Inventronics tamaño XS. Bajo consulta: Doble nivel (100%/50%), Chronostep, Control Light Output.	
Materiales	Cuerpo: Color gris con superficies rectificadas para garantizar una buena conducción térmica entre el módulo LED y el cuerpo. Fundición de aluminio LM6 + AZKO NOVEL resistente a ambientes marinos de muy alta disipación térmica, con tornillería de acero inoxidable AISI 318. Difusor: Cristal templado.	
Acabado	Cuerpo: Color gris RAL 9002. Difusor: Cristal templado transparente.	
Beneficios	Amplio rango de temperatura de funcionamiento: -30°C hasta +40°C. Larga vida de trabajo, hasta 100.000 horas. Mantenimiento mínimo. Amplias aletas de refrigeración. Ópticas de gran calidad con transmisibilidad de 97%. Bloqueo de cierre para facilitar acceso. Desconexión automática. Bajo consulta, descargador de sobretensiones independiente.	
Campo de aplicación	Calles, aceras, parques, areas industriales ...	



Montaje	XS	S	M
<p>(Columna)</p>			
<p>(Brazo)</p>			

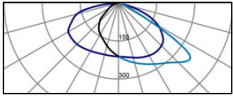


ALUMBRADO PUBLICO • LED

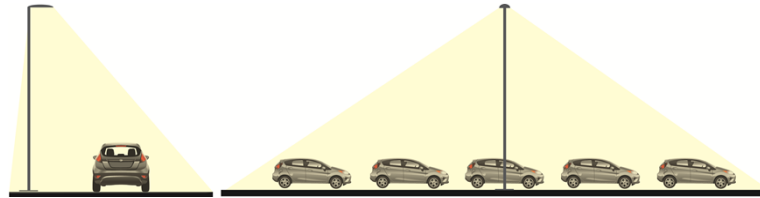
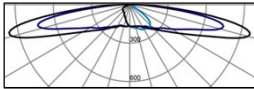


ALUMBRADO URBANO
SHARK

OPTICA - O1
(ESTANDAR)



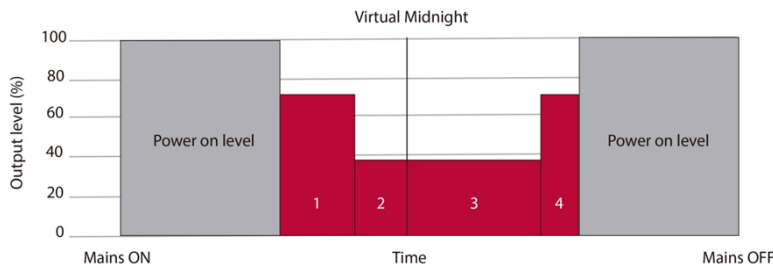
OPTICA - O2



VENTAJAS FUNCIONES AUTOMÁTICAS

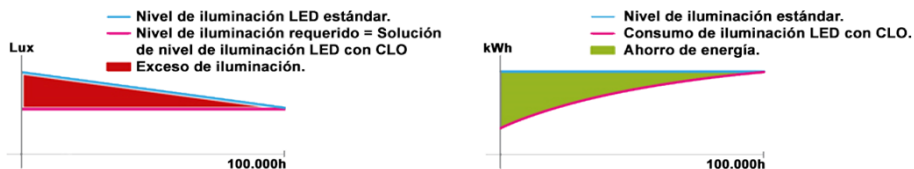
FUNCIÓN CHRONOSTEP

Teniendo en cuenta la reducción del tráfico en carreteras o de personas en áreas peatonales durante la noche; la función **Chronostep** le permite programar la iluminación por franjas horarias, en diferentes niveles de regulación de intensidad luminica para generar un ahorro energético durante la noche.



CONSTANT LIGHT OUTPUT (CLO)

Es un sistema diseñado para compensar la depreciación del flujo luminoso y evitar el exceso de iluminación en el comienzo de la vida útil de la instalación. De hecho, la depreciación luminosa que se produce a lo largo del tiempo debe tenerse en cuenta para asegurar un nivel de iluminación predefinida durante la vida útil de la luminaria. Al gestionar con precisión el flujo luminoso, se puede controlar la energía necesaria para alcanzar los niveles exactos necesarios ni más ni menos a lo largo de la vida de la luminaria.

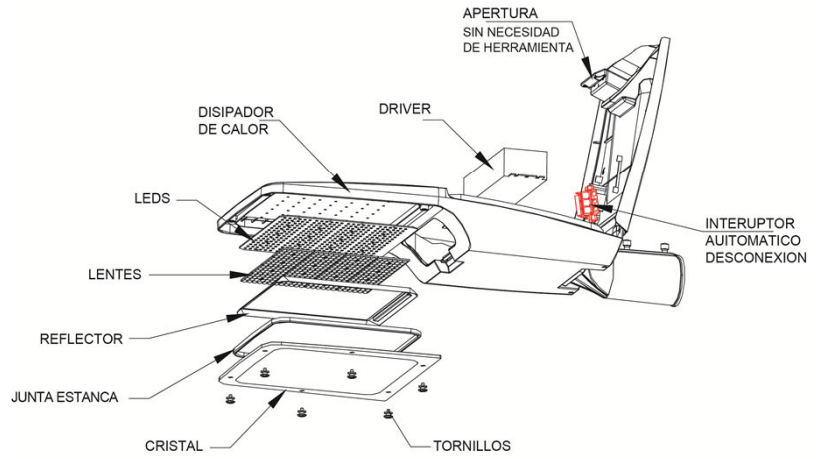




ALUMBRADO PUBLICO • LED



ALUMBRADO URBANO
SKY



ACCESORIOS
SKY



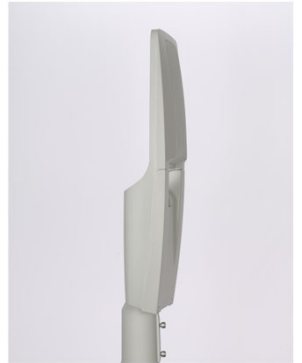
SOPORTE NEMA



ANTENA



SENSOR DE MOVIMIENTO



CODIGO	REFERENCIA	Kg.	Flujo Luminoso a 25°C	Potencia	Eficiencia Modulo LED + Driver	Indice rendimiento de color	Temperatura de color estándar	Altura recomendada	Reemplaza a lámpara
SKY114K2G	LED SKY/XS-25W 4250lm/740	(2,8)	4250	25	170	>70	4000	4-8	70W HPS
SKY118K5G	LED SKY/XS-50W 8500lm/740	(2,8)	8500	50	170	>70	4000	5-10	100W HPS
SKY2111KG	LED SKY/S-65W 11050lm/740	(4,7)	11050	65	170	>70	4000	7-12	>100W HPS
SKY2112KG	LED SKY/S 75W 12750lm/740	(4,7)	12750	75	170	>70	4000	7-12	150W HPS
SKY2117KG	LED SKY/S-100W 17000lm/740	(4,7)	17000	100	170	>70	4000	7-12	250W HPS
SKY2120KG	LED SKY/S-120W 20400lm/740	(4,7)	20400	120	170	>70	4000	8-14	>250W HPS
SKY3125KG	LED SKY/M-150W 25500lm/740	(5,9)	25500	150	170	>70	4000	8-14	400W HPS
SKY3130KG	LED SKY/M-180W 30600lm/740	(5,9)	30600	180	170	>70	4000	9-14	>400W HPS