

SKY

ES

Montaje: Entrada sobre brazo o columna.
Fuente de luz: Módulos LED SMD PHILIPS.
 Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.
Sistema óptico: Lentes (OPTICA 01, estándar).
 Disponible, OPTICA 02.
Distribución luminosa: Directa.
Equipo eléctrico: Control electrónico mediante driver Philips.
 Disponible: Regulación 1-10V, doble nivel (100%/50%), Chrono-
 step, 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. Tornillería
 de acero inoxidable AISI 318. Difusor: Cristal templado.
Acabado: Cuerpo color gris claro RAL 9003.



EN

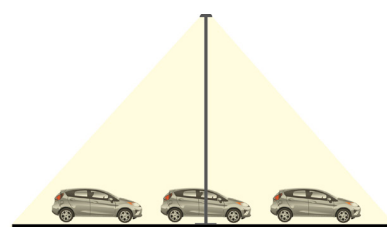
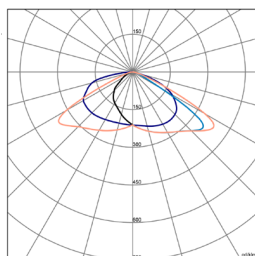
Mounting: Pole or arm.
Light source: LED modules SMD PHILIPS.
 Temperature color 4000K. Available, 3000K.
Optical system: Lenses (LENS 01, standard). Available LENS 02.
Light distribution: Direct.
Electrical equipment: Electronic control by driver Philips. Available,
 dimming 1-10V, double level (100%/50%), Chronostep, Control Light
 Output.
Materials: Body: Grey color with rectified surface to ensure good heat
 conduction between the LED module and body. Die cast aluminium
 LM6+AZKO NOVEL. With stainless steel screws AISI 318.
 Diffuser: Tempered glass.
Surface finish: Body color light grey RAL 9003.



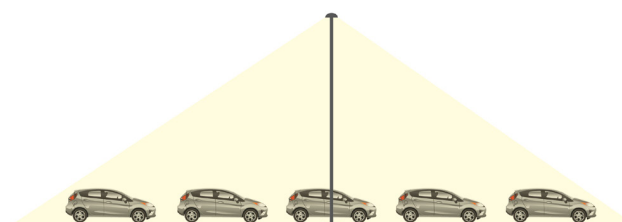
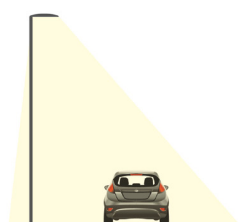
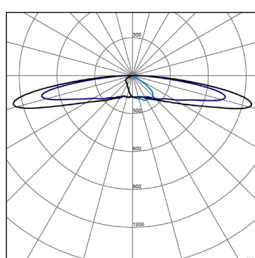
**CHRONOSTEP FUNCTION
 CONTROL LIGHT OUTPUT**
Disponible/Available + info p. 203

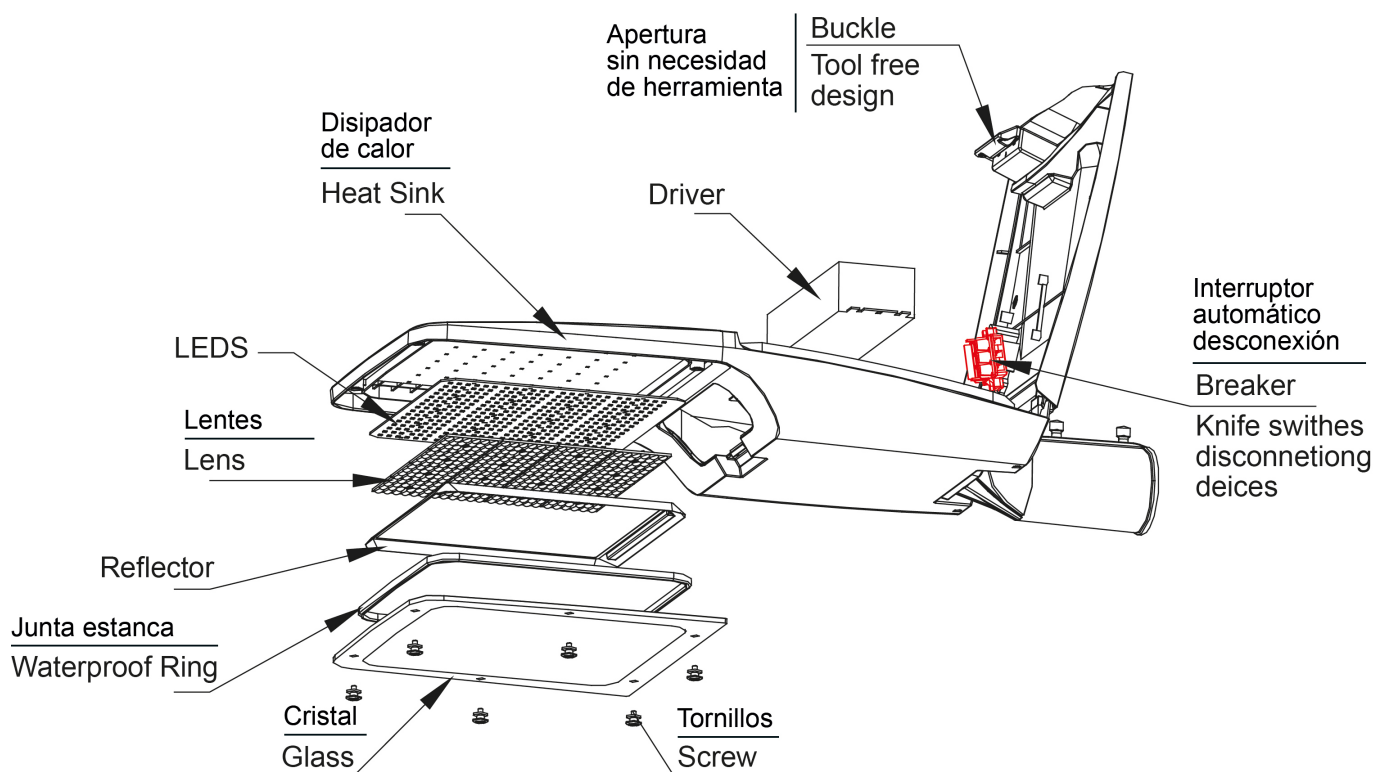
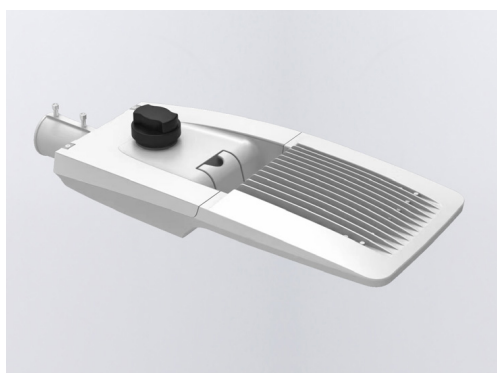
**±90° CON BRAZO REGULABLE
 WITH ADJUSTABLE ARM**

ESTANDAR | STANDARD
 ÓPTICA I | OPTIC I



ÓPTICA II | OPTIC II





ACCESORIOS | ACCESSORIES



SOPORTE NEMA
NEMA SOCKET

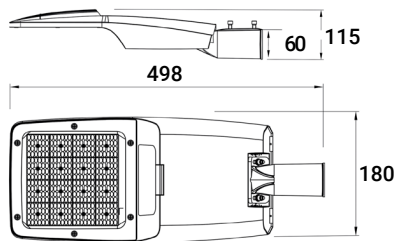


ANTENA
PHOTOCELL

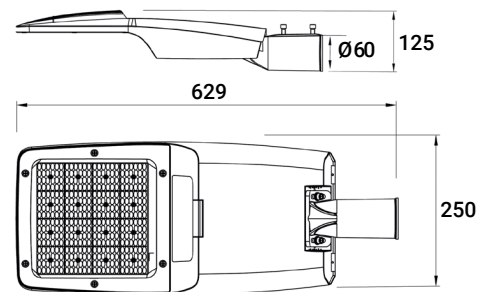


SENSOR DE MOVIMIENTO
MOTION SENSOR

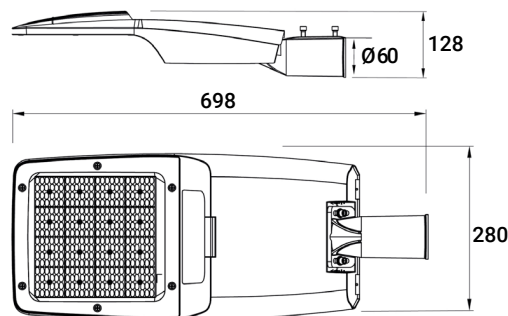
SKY/XS



SKY/S



SKY/M



ESTANDAR/STANDARD



5 AÑOS
5 YEARS



220-240V
50-60Hz



IP 66



IK 08



CLASE I
CLASS I



50.000h
L80B10



-30°
+40°



CRI 70

DISPONIBLE/AVAILABLE



3000K



OPT
02

CONFIGURACION ONLINE
ONLINE CONFIGURATION

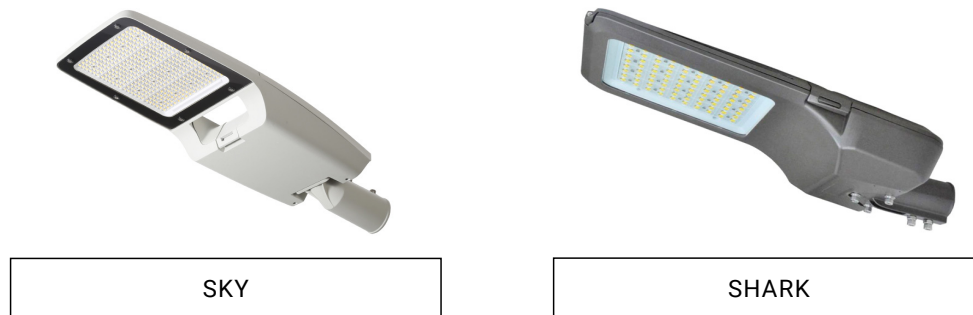


Código Code	Referencia Reference	Kg Kg	Potencia Power	Lúmenes Lumens	Eficiencia Efficiency	CCT (K) CCT (K)	ALTURA RECOMENDADA RECOMMENDED HEIGHT
SKY114K2G	SKY/XS-25W 4250lm/740	2,8	25W	4250	170 lm/W	4000	4-8 m
SKY118K5G	SKY/XS-50W 8500lm/740	2,8	50W	8500	170 lm/W	4000	5-10 m
SKY2111KG	SKY/S-65W 11050lm/740	4,7	65W	11050	170 lm/W	4000	7-12 m
SKY2112KG	SKY/S 75W 12750lm/740	4,7	75W	12750	170 lm/W	4000	7-12 m
SKY2117KG	SKY/S-100W 17000lm/740	4,7	100W	17000	170 lm/W	4000	7-12 m
SKY2120KG	SKY/S-120W 20400lm/740	4,7	120W	20400	170 lm/W	4000	8-14 m
SKY3125KG	SKY/M-150W 25500lm/740	5,9	150W	25500	170 lm/W	4000	8-14 m
SKY3130KG	SKY/M-180W 30600lm/740	5,9	180W	30600	170 lm/W	4000	9-14 m

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

T.COLOR 3000K OPTICA/LENS 02

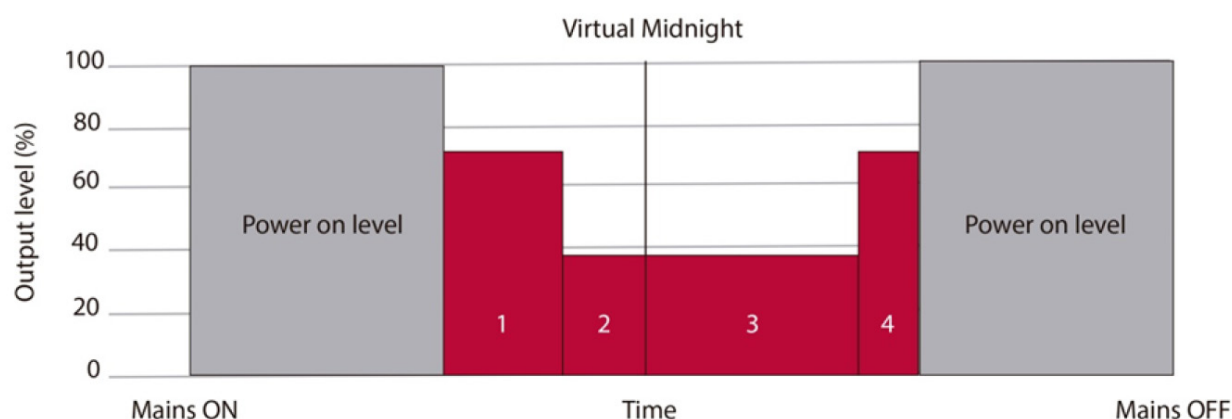
CHRONOSTEP FUNCTION & CONSTANT LIGHT OUTPUT



FUNCION CHRONOSTEP | CHRONOSTEP FUNCTION

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 lumínica para generar un ahorro energético durante la noche.

The Chronostep function takes into account reduced traffic on roads at certain times during the night and enables the lighting to be programmed in eight individual dimming levels and times. Individual LED street lights can therefore be programmed with a high degree of flexibility.



CONSTANT LIGHT OUTPUT

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.

System to compensate for the depreciation of luminous flux and to avoid excess lighting at the beginning of the installation's service life. In fact, the luminous depreciation that takes place over time must be taken into account to ensure a predefined lighting level during the luminaire's useful life. By precisely controlling luminous flux, one can control the energy necessary so as to reach the required level - no more, and no less - throughout the luminaire's life.