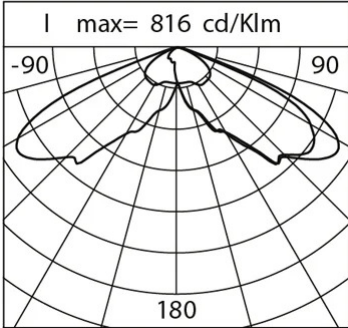
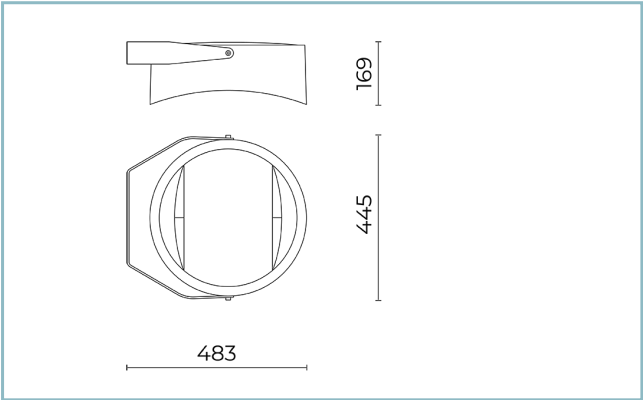




Datos de prestaciones*	LT-63_1800K	LT-63_2200K	LT-63_2700K	LT-63_3000K

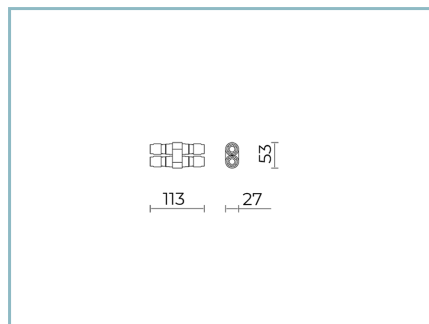
LT-63_4000K					
Corriente LED:	1050 mA	1050 mA	1050 mA	1050 mA	1050 mA
Flujo de la lámpara:	9665 lm	11365 lm	12275 lm	12500 lm	13300 lm
Potencia de la lámpara:	76 W	76 W	76 W	76 W	76 W
Eficiencia de la lámpara:	127 lm/W	150 lm/W	162 lm/W	164 lm/W	175 lm/W
Flujo de la luminaria:	8115 lm	9545 lm	10310 lm	10500 lm	11170 lm
Potencia de la luminaria:	83.5 W	83.5 W	83.5 W	83.5 W	83.5 W
Eficiencia de la luminaria:	97 lm/W	114 lm/W	123 lm/W	126 lm/W	134 lm/W
Categoría del índice de deslumbramiento:	D4	D4	D4	D4	D4

Características generales

Descripción: luminaria LED
Clase de aislamiento: classe II
Tensión nominal: 220-240 V 50/60 Hz
Grado de protección: IP66
Protección contra impactos: IK09
Dispositivo de protección contra sobrecargas: integrado 10 kV-10 kA, tipo 3, equipado con señal LED y termofusible para la desconexión al final de su vida útil; resistencia al impulso CL II 10 kV DM
Factor de potencia: > 0.90
Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C
Peso: 7.50 kg
Superficie expuesta máx: 0,140 m²
Superficie expuesta lateral: 0,063 m²
Protecciones contra sobretensiones de modo común: 10 kV
Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: 10 kV
Driver: integrado
Lifetime driver: >100.000 h @ Ta 25°C (0,2% / 1000h)
Marcas y Certificaciones: ENEC / CE

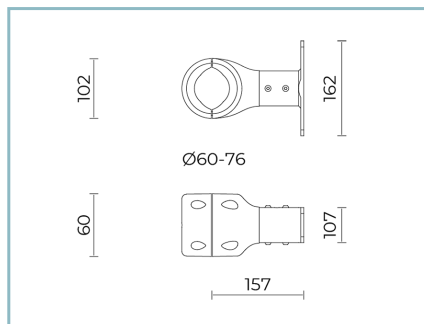
Sistema óptico	Regulación del flujo	A petición
Lámpara: LED R2	Autoaprendizaje medianoche virtual	X
Temperatura de color: ECL 1800K - 4000 K	Emisión de flujo constante (CLO)	X
Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 70	Regulación DALI	X
Consistencia cromatica (SDCM): ≤ 3	Variación de la tensión de red	X
Tipo de óptica: LT-63 Asymmetric beam ECL	Telegestión ondas canalizadas (PLC)	X
Vida del grupo óptico: >100.000 h @ Ta 25°C L90B10	Telegestión inalámbrica	X
Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP		
ULOR: 0%		
DLOR: 100%		
Categoría de intensidad luminosa: G*6		
Normas de referencia	Materiales	
EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN62471 / EN61547	Cuerpo: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1%)	
	Apantallamiento: cristal plano templado	
	Lentes: PMMA de alta transparencia	
	Sistema de fijación: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1%)	
	Juntas: espuma de silicona antienviejecimiento	
	Tornillos: acero inoxidable AISI 304	
	Placa de cableado: acero galvanizado	
	Acabado: fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster realizada en 16 fases para la mejor resistencia a los agentes atmosféricos	
Instalación y mantenimiento	Colores	
Instalación: extremo de poste / lado poste / brazo / pared / soportal	■ Sablé 100 Noir	Código: 06KS2D610415CDYN
Diámetro de los postes: Ø 60 - 76 - 102 mm		
Inclinación: (techo) regulación continua / por pasos -10° +190° (paso de 5°)		
Cableado: producto precableado		
Ø cable de alimentación: 10 ÷ 14 mm		
Prensacable: PG16		
Sustituibilidad de la placa de cableado: placa desmontable		
Sustituibilidad del grupo óptico: sustitución del disco LED		
Cuerpo de alimentación: independiente del sistema óptico		

Complementos



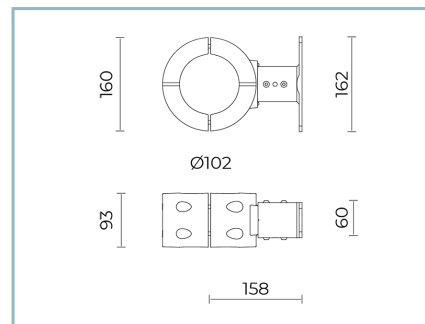
06KS909C0

B89 Conector de 4 vías IP68



06KS916C0

B78 Kit de conexión para soporte-
poste
Ø 60-76 mm. Color: Sablé 100 Noir.



06KS917C0

B97 kit de conexión para soporte-
poste
Ø 102 mm. Color: Sablé 100 Noir.

NOTE

*Datos de prestaciones

Los valores indicados en esta hoja de datos deben considerarse valores nominales con una tolerancia de +/-7%.

Los datos se refieren al flujo y eficiencia del modulo LED sin lentes. Si usted necesita los datos del modulo LED con lentes, hay que multiplicar los datos por el factor 0.90.

Información general

Las características del producto están sujetas a cambios y deben ser confirmadas en la fase de orden.

Con el fin de facilitar la actualización continua de sus productos, Cariboni Group se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso.