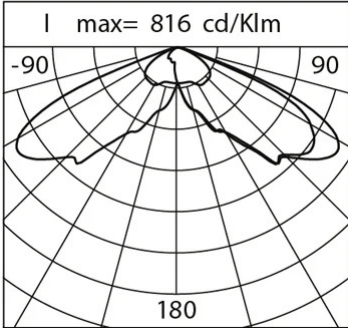
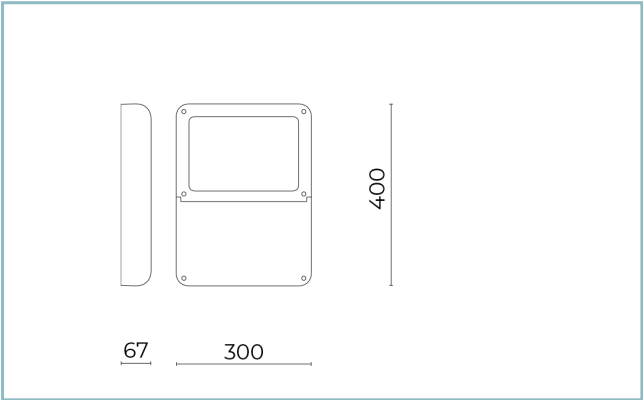
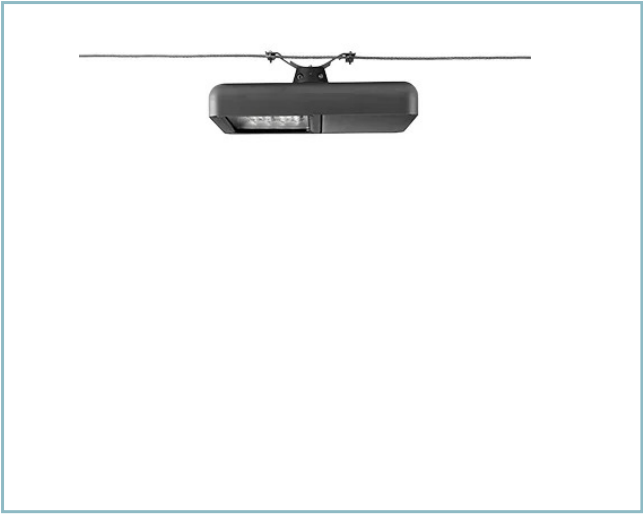




Datos de prestaciones*	LT-63_1800K	LT-63_2200K	LT-63_2700K	LT-63_3000K

LT-63_4000K					
Corriente LED:	400 mA	400 mA	400 mA	400 mA	400 mA
Flujo de la lámpara:	2590 lm	3050 lm	3295 lm	3355 lm	3570 lm
Potencia de la lámpara:	19 W	19 W	19 W	19 W	19 W
Eficiencia de la lámpara:	136 lm/W	161 lm/W	173 lm/W	177 lm/W	188 lm/W
Flujo de la luminaria:	2175 lm	2560 lm	2765 lm	2815 lm	2995 lm
Potencia de la luminaria:	24 W	24 W	24 W	24 W	24 W
Eficiencia de la luminaria:	91 lm/W	107 lm/W	115 lm/W	117 lm/W	125 lm/W
Categoría del índice de deslumbramiento:	D6	D6	D6	D6	D6

Características generales

Descripción: luminaria LED para la iluminación de caminos y espacios urbanos
Clase de aislamiento: clase 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
Factor de potencia: > 0.95
Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C
Peso: 6 kg
Superficie expuesta máx: 0.119 m²
Superficie expuesta lateral: 0.026 m²
Protecciones contra sobretensiones de modo común: 10 kV
Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: 10 kV
Driver: integrado
Lifetime driver: F10 >100.000h @Ta25°C
Marcas y Certificaciones: ENEC / ENEC+ / CE

Sistema óptico
Lámpara: LED R1
Temperatura de color: ECL 1800K - 4000 K
Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 70
Consistencia cromatica (SDCM): ≤ 3
Tipo de óptica: LT-63 Asymmetric beam ECL
Vida del grupo óptico: >100.000h @ Ta 25°C L90B10
Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP
ULOR: 0%
DLOR: 100%
Categoría de intensidad luminosa: G*3

Normas de referencia
EN60598-1, EN60598-2-3, EN61547; EN62471, EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3

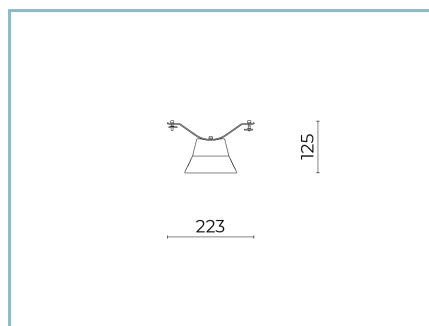
Instalación y mantenimiento
Instalación: lado poste, pared , extremo de poste
Diámetro de los postes: Ø 60 - 76 - 102 mm
Inclinación: (pared) instalación fija o regulable; (lado poste) con junta ajustable se puede inclinar de -70° a +90° y girar de 0° a +180°. El sistema de focalización y bloqueo se ajusta de forma continua.
Ø cable de alimentación: 10 ÷ 14 mm
Prensacable: PG16
Cuerpo de alimentación: independiente del grupo óptico

Regulación del flujo	A petición
Autoaprendizaje medianoche virtual	X
Predisposición para Zhaga Socket (Book 18)	X
Emisión de flujo constante (CLO)	X
Regulación 1-10V	X
Regulación DALI	X
Variación de la tensión de red	X
Telegestión inalámbrica	X
Predisposición para detectores de movimiento / luminosidad	X

Materiales
Cuerpo: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1%)
Apantallamiento: cristal plano templado 4 mm
Lentes: PMMA de alta transparencia
Sistema de fijación: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1%)
Juntas: silicona antienviejecimiento
Tornillos: acero inoxidable AISI 304
Acabado: fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster realizada en 16 fases para la mejor resistencia a los agentes atmosféricos

Colores	Código:
■ Sablé 100 Noir	06LN2B240415CDYN

Complementos



06LN909C0

B233 Kit suspensión tensada Ø 6-12 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.