



Características generales

Descripción: luminaria LED para iluminar calles, caminos y espacios urbanos

Clase de aislamiento: clase II

Tensión nominal: 220-240 V / 50-60 Hz

Grado de protección: IP66

Protección contra impactos: IK07

Dispositivo de protección contra sobrecargas: integrado 10kV-10kA

Factor de potencia: > 0.95

Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C

Peso: 6.7 kg

Superficie expuesta máx: 0.172 m²

Superficie expuesta lateral: 0.051 m²

Protecciones contra sobretensiones de modo común: 10 kV

Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: 12 kV

Driver: integrado

Lifetime driver: F10 >100.000h @Ta25°C

Marcas y Certificaciones: ENEC / CE

Datos de

prestaciones*

	1800	2200	2700	3000
Corriente LED:	900 mA	900 mA	900 mA	900 mA
Flujo de la lámpara:	2305 lm	2725 lm	3095 lm	3430 lm
Potencia de la lámpara:	20.2 W	20.2 W	20.2 W	20.2 W
Eficiencia de la lámpara:	114 lm/W	135 lm/W	153 lm/W	170 lm/W
Flujo de la luminaria:	1970 lm	2050 lm	2100 lm	2330 lm
Potencia de la luminaria:	24 W	24 W	24 W	24 W
Eficiencia de la luminaria:	82 lm/W	85 lm/W	88 lm/W	97 lm/W
Categoría del índice de deslumbramiento:	D6	D6	D6	D6

Ficha producto

30/01/25

Dasos Wall

Tamaño: small

Temperatura de color: DWL 1800 K - 3000 K

Tipo de óptica: BLOS Asymmetric White

DA1084BDV90D42CCDW00

Color: Sablé 100 Noir

Sistema óptico

Lámpara: LED O8

Temperatura de color: DWL 1800 K - 3000 K

Índice de reproducción cromática (IRC): 70

Consistencia cromática (SDCM): ≤ 3

Tipo de óptica: BLOS Asymmetric White

Vida del grupo óptico: >100.000 h @ Ta 25°C L90B10

Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP

ULOR: 0

DLOR: 1

Categoría de intensidad luminosa: G*6

Normas de referencia

EN60598-1, EN60598-2-3, EN61547; EN62471, EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3

Instalación y mantenimiento

Instalación: pared / lado lado poste

Diámetro de los postes: Ø 60 - 76 - 89 - 102 - 114 - 120 mm

Ø cable de alimentación: 10 ÷ 14 mm

Prensacable: PG16

Cuerpo de alimentación: independiente del grupo óptico

Regulación del flujo

Estándar

Predisposición para Zhaga Socket (Book 18)

X

Materiales

Cuerpo: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1%)

Apantallamiento: Vidrio punteado de 4 mm

Lentes: PMMA de gran transparencia

Juntas: silicona antiedad

Tornillos: INOX

Acabado: fosfocromatizado y recubrimiento en polvo de poliéster en 16 pasos para una mayor resistencia a la intemperie

Colores

■ Sablé 100 Noir

Código:

DA1084BDV90D42CCDW00

Ficha producto

30/01/25

Dasos Wall

Tamaño: small

Temperatura de color: DWL 1800 K - 3000 K

Tipo de óptica: BLOS Asymmetric White

DA1084BDV90D42CCDW00

Color: Sablé 100 Noir

Complementos obligatorios

DA9013CC

Junta giratoria Dasos

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.