



Características generales

Descripción:	linterna diseñada para albergar a la tecnología LED
Clase de aislamiento:	clase II
Tensión nominal:	220-240 V 50 Hz
Grado de protección:	IP66
Protección contra impactos:	IK08
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:	8.00 kg
Superficie expuesta máx:	0,19 m ²
Superficie expuesta lateral:	0,09 m ²
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

Datos de prestaciones*

Flujo de la lámpara:	12780 lm
Potencia de la lámpara:	67 W
Eficiencia de la lámpara:	190 lm/W
Flujo de la luminaria:	10080 lm
Potencia de la luminaria:	72 W
Eficiencia de la luminaria:	140 lm/W
Categoría del índice de deslumbramiento:	D5

Sistema óptico

Lámpara: LED R2
Temperatura de color: 4000 K
Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 70
Consistencia cromática (SDCM): ≤ 3
Tipo de óptica: LT-C1 Cycle path
Vida del grupo óptico: >100.000 h @ 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 / EN62471 / EN61547

Instalación y mantenimiento

Instalación: cabeza de poste
Diámetro de los postes: 3/4
Fijación: extremo de poste - estándar con conexión 3/4" gas macho; sobre poste Ø 60 mm con el accesorio (código 01AG901C0); sobre poste conexión 3/4" gas hembra con accesorio específico (código 01AG900C0). Sobre brazo - estándar con conexión 3/4" gas macho; sobre brazo conexión 3/4" gas hembra con accesorio específico (código 01AG900C0); sobre brazo Ø 60 mm con accesorio específico (código 01AG902C0).
Ø cable de alimentación: 10 ÷ 14 mm
Prensacable: PG16
Sustituibilidad de la placa de cableado: placa desmontable
Sustituibilidad del grupo óptico: todos los módulos led sustituibles
Seccionador: automático (con sección de los bornes de 2,5 mm²)
Cuerpo de alimentación: independiente del sistema óptico

Regulación del flujo

A petición

Autoaprendizaje medianoche virtual	X
Emisión de flujo constante (CLO)	X
Regulación DALI	X
Telegestión ondas canalizadas (PLC)	X
Telegestión inalámbrica	X

Materiales

Cuerpo: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1%)
Apantallamiento: cristal plano templado 4 mm extraclaro
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

Colores

 Sablé 100 Noir	Código: 01AG1C472027CHM4
--	------------------------------------

Complementos



01AG900C0

Kit fijación poste / brazo femenino UP con 3/4" gas.



01AG902C0

Adaptador 3/4" gas con brazos UP & DOWN Ø 60 mm.



01AG901C0

Kit fijación extremo de poste para postes Ø 60 mm H. 90 mm. Color: Sablé 100 Noir.



01AK970C0

Cuello para poste Ø 102/76 mm. Color: Sablé 100 Noir.



01AK973C0

Base superior para postes Ø 102/76 mm. Color: Sablé 100 Noir.



01AK971C0

Cuello para poste Ø 127/76 mm. Color: Sablé 100 Noir.



01AK974C0

Base superior para postes Ø 127 mm. Color: Sablé 100 Noir.



01AK972C0

Base inferior para postes Ø 102 mm. Color: Sablé 100 Noir.



01AG924C0

B64-P Brazo para pared UP L=600 mm. Color: Sablé 100 Noir.