



**PROYECTOR LED ATEX 50W CON EMERGENCIA
ATEX LED OUTDOOR FLOOD 50W WITH
EMERGENCY
Ref.: ATEX4050**

Lámpara / Lamp: LED 3030

Equipos / Equipment: Driver + Kit de emergencia en caja externa

Wattios / Watt: 50W

W/consumo / consumption: 53 W

Tensión de trabajo / Operating voltage: 100-240V 50/60Hz

Portalámparas / Lampholder: -

Vida útil / Life span: 100.000 h.

Temperatura de color / Colour temperature:

5700K°K (5600 lum.)

Ángulo de apertura (grados) / Opening angle (degrees):
90°

Grado de protección / Protection degree: IP66

Índice de reprod. crom. IRC / Chromatic reprod. index CRI: 70

Grado de protección antivandálica / Impact Protection: IK 08

DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION

Proyector exterior de emergencia preparado para trabajar en ambientes inflamables y explosivos, fabricado en aluminio inyectado con recubrimiento de pintura al horno y cristal protector estanco.

Incluye óptica de 90° y driver en todos los modelos.

Módulos compuestos por LEDs con una potencia total de 50w. Se suministra de manera estándar con una temperatura de 5700°K. Índice de reproducción cromática superior a 70 (CRI>70).

Incluye kit de emergencia con autonomía de 1 hora en una caja suplementaria

Vida útil media estimada L80B10 100.000 horas

Categoría ATEX gas: II 2 G Ex db IIC T6 Gb ECM 18 ATEX 2599

Categoría ATEX polvo: II 2 D Ex tb IIIC T80°C Db ECM 18 ATEX 259

Rango temperatura ambiente: -30°C/50°C

Ángulo de proyección de 0° a 180°

Grado anticorrosión WF2

Factor de potencia >95

Outdoor emergency projector prepared to work in flammable and explosive environments, made of thermo painted injected aluminium and waterproof protective polymer with UV protection.

Optic 80° included in the LED lamps. Driver included for all models.

Module composed by LED with a total power of 50w. Standardly supplied with a temperature of 5700°K. Colour rendering index superior than 70 (CRI > 70).

Includes emergency kit with autonomy of 1 hour with a box outside

Estimated Average Life span L80B10 100.000 hours

ATEX category: II 2 G Ex db IIC T6 Gb ECM 18 ATEX 2599 and II 2 D Ex tb IIIC T80°C Db ECM 18 ATEX 2599

ambiente temperature range: -30°C/50°C

Projection angle 0° to 180°

the anti-corrosion level can reach WF2

Pf >95

INSTALACIÓN / INSTALLATION

Se instala directamente a pared o sobre mobiliario urbano (tornillería no suministrada).

Directly to wall or street furniture (Screws not included).

COLORES / COLOURS

58 Gris / Grey

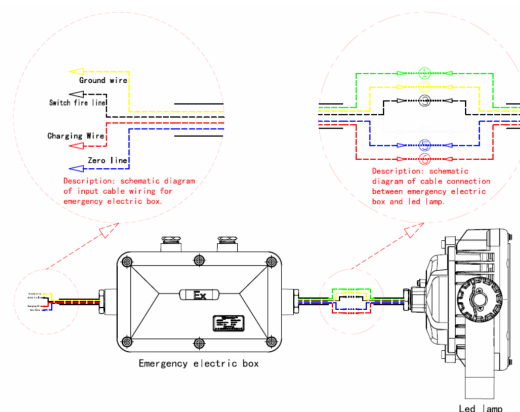
DIMENSIONES / MEASURES

Peso / Weight: 9 Kg.

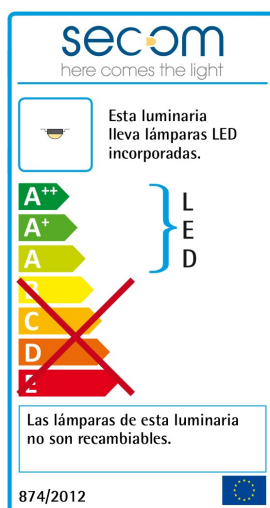
Ancho / Width: 186 mm.

Largo / Length: 300 mm.

Alto / Height: 137/167 mm.

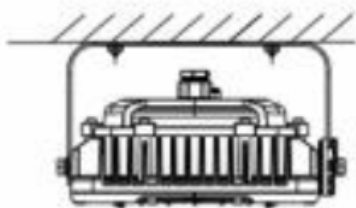


Clase energetica:

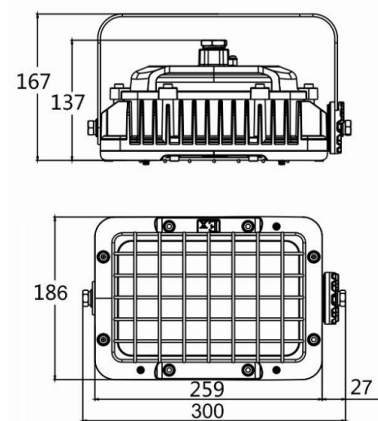


GARANTÍA / **GUARANTEE**: 3 años observando las condiciones de venta de nuestro Catálogo General / *3 years watching to the conditions of sales of our General Catalog.*

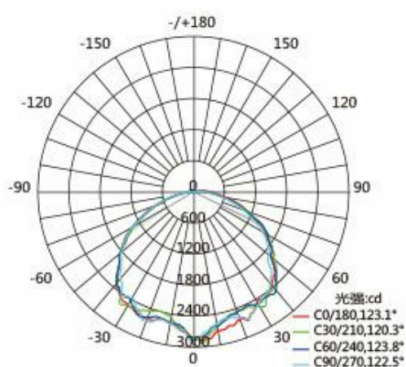
FOTOMETRÍAS / PHOTOMETRY



Fijación a techo

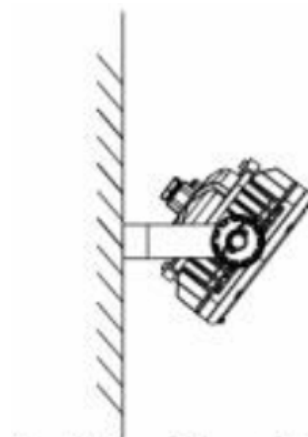


Medidas

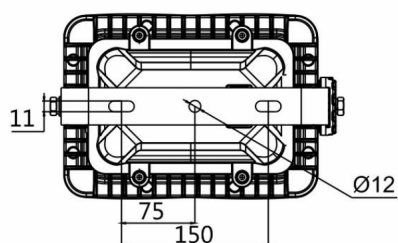


Average speed of light(50%):120°

5700K



Fijación a pared



Medidas fijación





DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD
CONFORMITY DECLARATION

Referencia del producto: **ATEX4050 PROYECTOR LED ATEX 50W CON EMERGENCIA**
Product reference: **ATEX4050 ATEX LED OUTDOOR FLOOD 50W WITH EMERGENCY**

Secom Iluminación S.L. como fabricante declara que el producto mencionado ha sido fabricado de acuerdo con las directivas europeas que se citan a través del cumplimiento de las siguientes normas:

***Secom Iluminacion S.L.** as manufacturer, declares that the above mentioned product has been manufactured according to the following European directives and regulations and satisfy the following rules:*

Nº	Directiva	Directive
2014/35/UE	Equipo eléctrico para ser utilizado dentro de unos valores de tensión limitados. Directiva de Baja Tensión.	Electrical equipment for use within certain voltage limits. Low Voltage Directive.
Normas / Generic standard: UNE-EN 60598-1:2015+A1:2018 + EN 62262,		
Nº	Directiva	Directive
2014/30/UE	Compatibilidad electromagnética. Directiva EMC.	Electromagnetic compatibility. EMC directive.
Normas / Generic standard: CISPR 15:2018, EN61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013, EN61547:2020		

Molina de Segura, 1 de Enero de 2020

José Antonio Fernández Giménez
RESP. DE DESARROLLO

Sergio Rodríguez Gozálbex
RESP. DE CALIDAD

Esta declaración certifica el cumplimiento con las directivas mencionadas sin detallar las características. Deben observarse las indicaciones de seguridad indicadas en las instrucciones de uso del producto y que forman parte del suministro.

This declaration certifies compliance with the above directives without detailing the features. Must be observed safety instructions given in the instructions for use of the product and that are part of the supply.