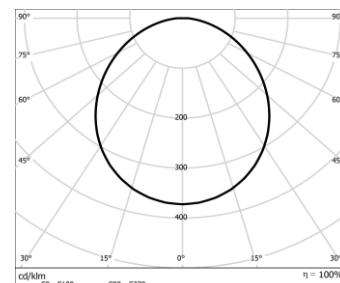
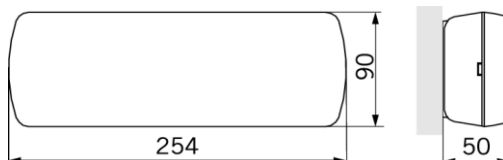


Evolution



Referencia	Tipo	Autonomía	Flujo	Fuente luminosa de emergencia		Indicaciones visuales
EVO110ST	No permanente	1 h	110 lm	Nº Leds	3 Leds	Carga (led verde), Test correctos (led verde) Test incorrectos (led ámbar)
				Temperatura de color	5000K	
				CRI	≥ 80	

Descripción

Desarrollada como evolución de nuestra gama básica de Luminarias autónomos de emergencia, Evolution es idónea para instalar tanto en superficie como enrasada, respetando cualquier ambiente arquitectónico. Luminaria equipada con sistema Autotest. El sistema realiza automáticamente la revisión de la luminaria indicando los resultados a través de led.

Características

Alimentación	220..230V, 50/60Hz
Potencia real	0,427W
Grado de aislamiento	Clase II (Doble aislamiento o aislamiento reforzado)
Tª ambiente de funcionamiento	5°C a 40°C

Envolvente

Grado de protección	IP 44	IK 04
---------------------	-------	-------

Apta para ser montada en superficies inflamables.

Normativa aplicable

Directivas CE
2014/35/EU (Baja Tensión), 2014/30/EU (Compatibilidad Electromagnética), 2011/65/EU (ROHS)

Seguridad
EN 60598-2-22:2014/Cor1:2015
EN 60598-1:2015/A1:2018
EN 62034:2012

EMC
EN 61547:2009
EN 61000 (Partes 3-2:2014, 3-3:2013)
EN 61000 (Partes 4-2:2009, 4-3:2006/A2:2010, 4-4:2012, 4-5:2014, 4-6:2008, 4-8:2010, 4-11:2004/A1:2017
EN 55015:2013+A1:2015 Clase B

Marcado CE

Baterías

Tensión	2,4 V
Capacidad	1,2 Ah
Tecnología	NiCd
Tiempo de carga	24 h

Vida media estimada de las baterías 4 años si la temperatura de funcionamiento está entre 5°C a 40°C y la frecuencia de utilización es inferior a 1 ciclo de descarga completo mensual (1 hora/s) o de una prueba de descarga semanal (5 min).