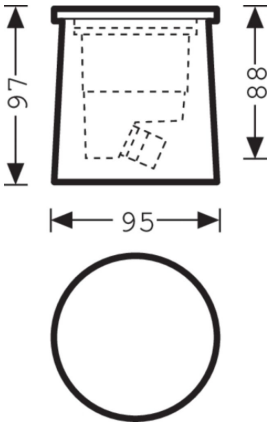
8501RE1L/400-green 1G1 ETD 05

TOC: 6488757

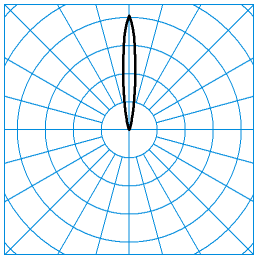




Características del producto y datos característicos

Áreas de aplicación	Zonas peatonales|Arcadas|Pasajes|Caminos en parques y zonas verdes|Zonas residenciales|Conjuntos de escaleras|Accesos|Aparcamientos|Luz alrededor de los edificios|Iluminaciones
Tipo de luminaria	LEDProyector empotrabla para suelos para una iluminación acentuada, transitable a pie y en coche.
Lámparas	Sistema LED equipado con 3 LEDs.
Tipos de montaje	Outdoor montaje en suelos
Potencia conectada	8 W
Power factor	0,90
Flujo luminoso nominal	400 lm
Rendimiento luminoso	50 lm/W
Vida útil	L80 (35 °C) = 50.000 h
Tolerancia cromática	3 SDCM
Clase fotobiológica	Grupo 1 - sin riesgo
Color de la luminaria	RAL9005 Negro intenso
Especificación eléctrica	Con equipamiento eléctrico, regulable. Regulable a través de un regulador de corte de fase ascendente.
Tipo de conexión	Cable de conexión
Rango de regulación	1 - 100 %
frecuencia nominal	0/50/60 Hz
tensión nominal	230 - 240 V
Coeficiente de distorsión armónica total (THD) < %	10 %
Grado de protección	IP68
Clase de protección	II
Resistencia al impacto (IK)	IK10
Resistencia del hilo incandescente	650 °C
Temperatura ambiente	25 °C
Altura net	93 mm
Diámetro exterior	95 mm
Altura de instalación	90 mm
Peso	0,6 kg
Diámetro de empotración	80 mm

light distribution curve



8501RE1L/400-green 1G1 05
TX051485

C0 - C180

DIN 5040: E04
UTE: 0,00 J + 0,99 T
CEN Flux Code: 0 0 0 0 99 96 100 100 100

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación, salvo errores. Las ilustraciones de productos sirven a título de ejemplo y pueden desviar del original. Nos reservamos el derecho de introd.

Accesorios disponibles

	Material	Denominación
	**08501 ET** 6323600	Cofre para empotrar en suelos fabricado con un tubo de PVC
	**08501 ETE** 6378200	Cofre para empotrar en suelos fabricado con un tubo de PVC, sencilla colocación de los cables
	**Lutera 90 ZFM** 7005300	Filtro de vidrio templado, mate

Texto descriptivo

LEDProyector empotrabla para suelos para una iluminación acentuada, transitable a pie y en coche. Para un montaje en suelos. Debe preverse en la obra un fundamento apto para las cargas existentes que ofrezca un drenaje adecuado. El cofre para empotrar en suelos es un accesorio y debe pedirse por separado. Con una distribución estrecha y con simetría rotacional de las intensidades luminosas. angulo de irradiación 10°. Sistema LED equipado con 3 LEDs. Flujo luminoso de las luminarias 400 lm, potencia conectada 8,00 W, rendimiento luminoso de la luminaria 50 lm/W. Color de luz color verde. Tolerancia de color (inicialmente MacAdam) ≤ 3 SDCM. Otros colores de luz LED disponibles bajo pedido. Vida útil nominal media L_{80} (t_q 35 °C) = 50.000 h. Carcasa del proyector en aluminio colado de presión, de color negro oscuro, similar a RAL 9005, lacada en polvo. Con anillo terminal montado de acero inoxidable, redondo. (RAL 9005). Vidrio terminal fabricado en cristal templado de 15 mm de grosor, transparente. Transitable en coche hasta 2000 kg. Cofre para empotrar en suelos fabricado con un tubo de PVC resistente a la intemperie. Con un anillo de fijación para las luminarias fabricado en PA6 reforzado con fibra de vidrio. Clase de protección (EN 61140): II, grado de protección (DIN EN 60529): IP68, grado de la resistencia al impacto según IEC 62262: IK10. Peso de: 0,6 kg. Precableado. Con cable de conexión guiado hacia fuera, 2 x 1,5 mm^2 , cerrada de acuerdo con el grado de protección. Espacio de conexión interior sellado con resina sintética de epóxido. Con equipamiento eléctrico, regulable. Regulable a través de un regulador de corte de fase ascendente. La luminaria es apta para la operación en una red de tensión continua de 230V (DC). El producto cumple con los requisitos básicos de las directrices europeas aplicables y de la ley para la seguridad de aparatos y productos y lleva el marcado CE.

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación, salvo errores. Las ilustraciones de productos sirven a título de ejemplo y pueden desviar del original. Nos reservamos el derecho de introd.