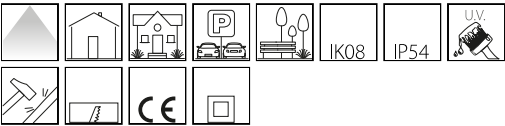


1209 - Box - difusor

Código: 431002-00



BOX es una familia de luminarias LED de pared con un diseño esencial y contemporáneo, diseñada para la iluminación funcional y discreta de pasos peatonales, corredores exteriores y rutas de conexión. La emisión luminosa bien controlada garantiza confort visual y seguridad, evitando deslumbramientos y dispersión de la luz. Su estructura compacta y resistente hace que BOX sea adecuada tanto para aplicaciones residenciales como arquitectónicas, integrándose con sobriedad en cualquier entorno.



INFORMACIÓN GENERAL

Artículo	1209 - Box - difusor
Código	431002-00

DIMENSIONES Y PESO

Longitud (mm)	223 mm
Anchura (mm)	114 mm
Altura (mm)	89 mm
Peso (Kg)	0.5 kg

INSTALACIÓN

Dimensiones de empotrado Longitud (mm)	110 mm
Dimensiones de empotrado Anchura (mm)	215 mm

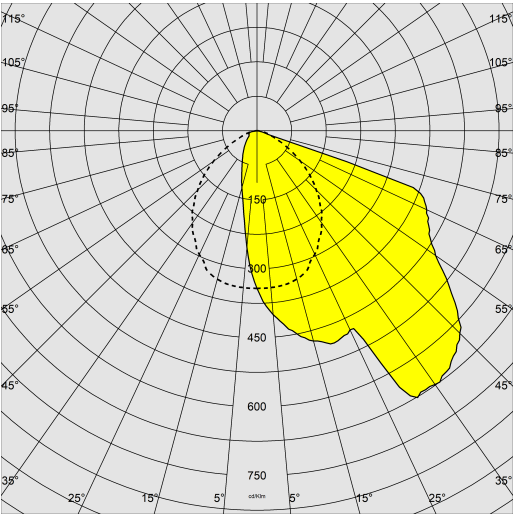
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

Tipo de tensión	AC
Tensión Mín. (V)	220 V
Tensión Máx. (V)	240 V
Frecuencia Mín. (Hz)	50 Hz
Frecuencia Máx. (Hz)	60 Hz
Frecuencia (Hz)	50 Hz
Sigla cableado	CLD
Factor de potencia	≥0.9
Clase de aislamiento	Clase I
Control y Regulación	Ninguno

1209 - Box - difusor

Código: 431002-00

DATOS FOTOMÉTRICOS



Fuente de luz	LED
CRI	80
Flujo luminoso (salida) (lm)	142 lm
Potencia absorbida (total) (W)	3 W
CCT	4000 K
Eficiencia luminosa (lm/W)	47 lm/W
Mantenimiento del flujo luminoso LED	50000 hr, L 90, B 10

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

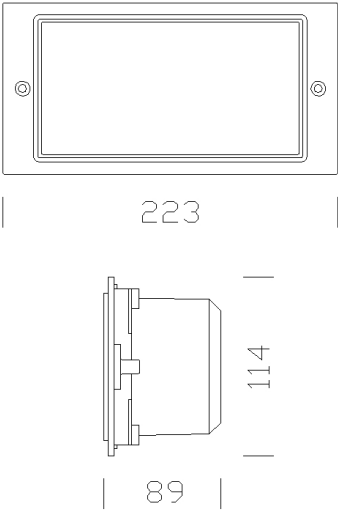
Resistencia mecánica al impacto (IK)	IK08
IP	54



1209 - Box - difusor

Código: 431002-00

MATERIALES Y COLORES



Cuerpo	de nylon f.v. irrompible y estabilizado a los rayos UV, cornice de aluminio fundido a presión.
Difusor	vidrio templado resistente al choque térmico y al impacto (UNI EN 12150-1:2001).
Barnizado	el ciclo de barnizado en polvo, totalmente automatizado, incluye un barniz a base de poliéster, resistente a la corrosión por niebla salina y estabilizado a los rayos UV.
Color	Grafito
Equipamiento	junta de sellado de caucho de silicona y EPDM.

NORMAS Y CUMPLIMIENTO

Clase de seguridad fotobio-lógica	RG0
Marcados y pruebas	CE
Normas de referencia	EN60598-1. Tienen un grado de protección según la norma EN60529.
Etiqueta Energética	F

GARANTÍA

Garantía posventa	3 yr
-------------------	------

DESCARGAR

MONTAJES

InstruccionesMontaje box 04-23.pdf

DIBUJOS

EsquemasTécnicos 1206box.dxf

