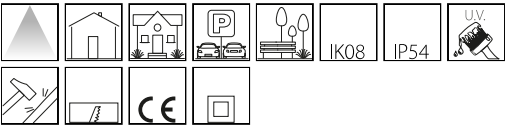


1211 - Box - pantalla horizontal

Código: 431602-00



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 | 1211 - Box - pantalla horizontal |
| Código   | 431602-00                        |

DIMENSIONES Y PESO

|               |        |
|---------------|--------|
| Longitud (mm) | 223 mm |
| Anchura (mm)  | 89 mm  |
| Altura (mm)   | 114 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 |

1211 - Box - pantalla horizontal

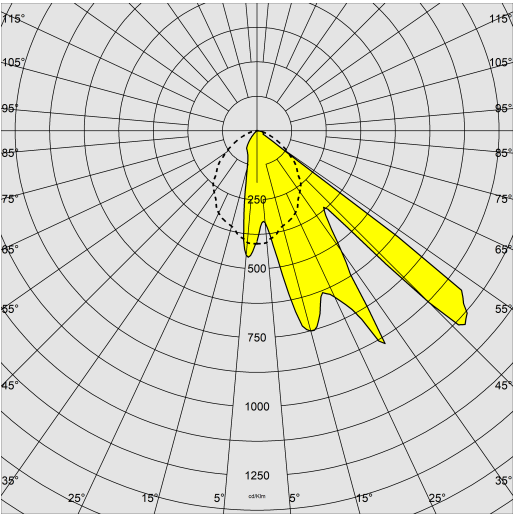
Código: 431602-00

DATOS FOTOMÉTRICOS

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| Fuente de luz                        | LED                  |
| CRI                                  | 80                   |
| Flujo luminoso (salida) (lm)         | 66 lm                |
| Potencia absorbida (total) (W)       | 3 W                  |
| CCT                                  | 4000 K               |
| Eficiencia luminosa (lm/W)           | 22 lm/W              |
| Mantenimiento del flujo luminoso LED | 50000 hr, L 90, B 10 |

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

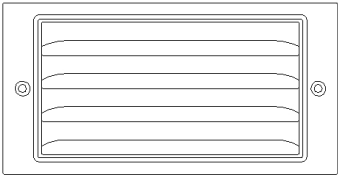
|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| Resistencia mecánica al impacto (IK) | IK08 |
| IP                                   | 54   |



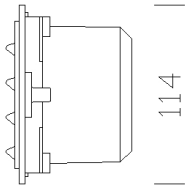
1211 - Box - pantalla horizontal

Código: 431602-00

MATERIALES Y COLORES



223



114

100

DESCARGAR

MONTAJES

InstruccionesMontaje box 04-23.pdf

DIBUJOS

EsquemasTécnicos 1208box.dxf



|              |                                                                                                                                                                            |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 |
|-------------------|------|