

1577 - Square - luz directa

Código: 420651-00



Hoy se exige cada vez más a la iluminación. Para iluminar bien un ambiente, además de proporcionar la cantidad de luz necesaria, hay que prestar la debida atención a la estética, el diseño de las luminarias y la distribución de la luz. Todo ello con un consumo energético sostenible. Square es la nueva luminaria Led diseñada para proporcionar siempre la mejor iluminación, con la máxima fiabilidad en cualquier contexto, tanto en exteriores como en interiores.

En la versión de pared, con luz directa e indirecta, Square garantiza los máximos resultados funcionales y estéticos con un consumo muy bajo, en diferentes versiones para conseguir la mejor distribución de la luz. La robustez de los materiales, con un cuerpo de aluminio fundido a presión y un difusor de vidrio templado resistente a los choques térmicos y a los impactos, hace que este producto sea también ideal para su uso en exteriores.

La facilidad de instalación, sin necesidad de abrir la luminaria, aumenta la versatilidad de Square LED, para iluminar una fachada con clase y elegancia.

La gama Square también incluye la versión de proyector, con lente o con óptica cuadrada, totalmente orientable, para diseñar el escenario de iluminación deseado.

Las luminarias están equipadas con ledes que garantizan una vida útil muy larga, un bajo consumo de energía y una alta calidad de luz.



INFORMACIÓN GENERAL

|          |                             |
|----------|-----------------------------|
| Artículo | 1577 - Square - luz directa |
| Código   | 420651-00                   |

DIMENSIONES Y PESO

|               |        |
|---------------|--------|
| Longitud (mm) | 126 mm |
| Anchura (mm)  | 98 mm  |
| Altura (mm)   | 190 mm |
| Peso (Kg)     | 2.3 kg |

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   | ≥0.92   |
| Clase de aislamiento | Clase I |
| Control y Regulación | Ninguno |

1577 - Square - luz directa

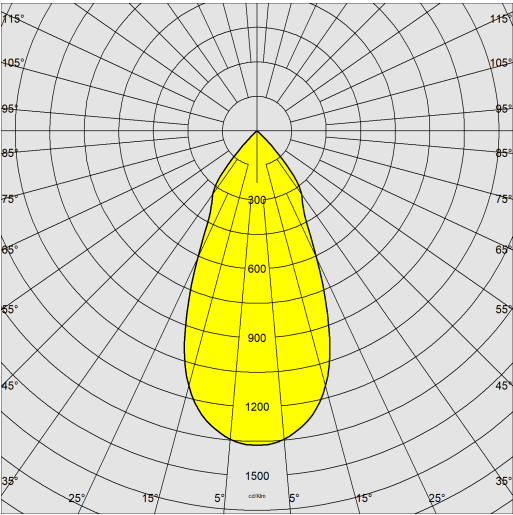
Código: 420651-00

DATOS FOTOMÉTRICOS

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| Fuente de luz                        | LED COB              |
| CRI                                  | 80                   |
| Flujo luminoso (salida) (lm)         | 3100 lm              |
| Potencia absorbida (total) (W)       | 27 W                 |
| CCT                                  | 4000 K               |
| Eficiencia luminosa (lm/W)           | 115 lm/W             |
| Mantenimiento del flujo luminoso LED | 50000 hr, L 80, B 20 |

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| Resistencia mecánica al impacto (IK) | IK07 |
| IP                                   | 66   |



1577 - Square - luz directa

Código: 420651-00

MATERIALES Y COLORES

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Cuerpo                           | de aluminio fundido a presión.   |
| Óptica                           | de policarbonato metalizado de alta eficacia luminosa.   |
| Difusor                          | vidrio extraclaro esp. 4 mm templado, resistente al choque térmico y al impacto (UNI-EN 12150-1:2001).   |
| Barnizado                        | fase de pretratamiento superficial del metal, barnizado con polvo de poliéster, resistente a la corrosión, a la niebla salina y estabilizado a los rayos UV. |
| Barnizado especial (BAJO PEDIDO) | bajo pedido: barnizado según la norma UNI EN ISO 9227, prueba de corrosión en atmósfera artificial para ambientes agresivos o marinos (frente al mar).       |
| Color                            | Blanco   |
| Equipamiento                     | -con placa para montaje en pared.<br>-con un conector estanco para la conexión a la línea.   |

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               | D  |

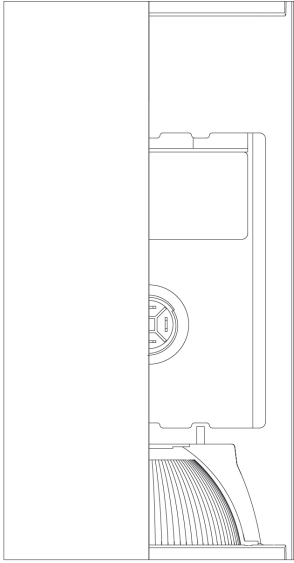
EQUIPOS

|             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| Bajo pedido | versiones DIMM 1/10 o DALI. |
|-------------|-----------------------------|

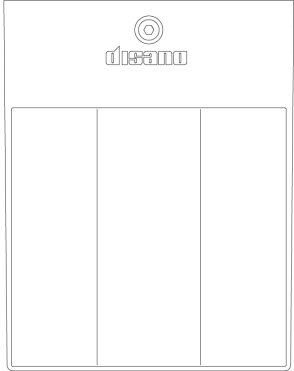
GARANTÍA

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

190



98



126

DESCARGAR

MONTAJES

InstruccionesMontaje square 09-22.pdf

DIBUJOS

BIM 1577 Square - direct light - 20200611.zip

EsquemasTécnicos 1577.dxf

EsquemasTécnicos3D disano 1577 square.3ds

