



Datos técnicos

Lámpara

|                                                                            |                  |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Tarjetas lineales LED High Power High Efficiency Ra80. Ra90 bajo petición. |                  |
| Clase de eficiencia energética                                             | D                |
| Potencia nominal                                                           | 24W              |
| Flujo nominal                                                              | 3600lm           |
| Índice de reproducción cromática                                           | 80               |
| Rf                                                                         | 82,6             |
| Rg                                                                         | 95,7             |
| CCT nominal                                                                | 4000K            |
| Duración útil (L80/B10)                                                    | 100000h tq +25°C |
| Duración útil (L90/B10)                                                    | 59000h tq +25°C  |

Características luminotécnicas

|                                                                                                                                                                                   |                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Grupo óptico interno compuesto por lente primaria cilíndrica de vidrio, reflector de aluminio anodizado de alta reflectancia y filtro holográfico integrado. Versión Wall Washer. |                                               |
| Óptica                                                                                                                                                                            | Wall Washer                                   |
| Apertura del haz de luz                                                                                                                                                           | WW                                            |
| Eficiencia óptica                                                                                                                                                                 | 56,7%                                         |
| Flujo luminaria                                                                                                                                                                   | 204lm                                         |
| Rendimiento luminoso                                                                                                                                                              | 73lm/W                                        |
| Seguridad fotobiológica                                                                                                                                                           | Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo) |

Características mecánicas

|                                                                                                     |                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Cuerpo de aluminio extruido anodizado 15μ. Pantalla plana de cristal extra claro de 5mm de espesor. |                           |
| Color y acabado                                                                                     | Aluminio                  |
| Dimensiones                                                                                         | AxBxH 625x53x81mm         |
| Peso                                                                                                | 2,8Kg                     |
| Versión                                                                                             | Louvre - Driver integrado |
| Grado de protección                                                                                 | IP66,IP67,IP68,IP69       |
| Resistencia mecánica                                                                                | IK08                      |

Datos técnicos

Características eléctricas

Versión con driver integrado. Equipado con alimentación electrónica ON-OFF. Versión con rejilla efecto Louvre integrada. Precableada con 1 metro de cable HO7RN-F de sección 3x1mm². Luminaria compatible con EN 60598-2-22 para suministro de energía desde un sistema de emergencia centralizado CPSS (Central Power Supply System), no incorporado en la luminaria - áreas de alto riesgo excluidas. La potencia y el flujo predeterminados son 100% en CA y 100% en CC.

|                       |                                                                                               |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia luminaria    | 28W                                                                                           |
| Alimentación          | 220-240Vac 50/60Hz                                                                            |
| Clase de aislamiento  | CLASE 1                                                                                       |
| Tipo driver / Control | ON-OFF                                                                                        |
| Driver incluido       | SÍ                                                                                            |
| SAFE FLICKER          | PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158), garantizando una luz más cómoda y segura |
| Temperatura ambiente  | -25°C / +35°C                                                                                 |

Instalación

A completar con la correspondiente contracaja de aluminio anodizado predispuesta para instalación secuencial y looping externo.

Notas

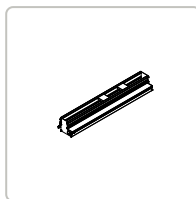
Adopta la solución técnica "Waterblock Smart" que prevé el resinado de los cables de conexión, limitando el riesgo de que la humedad llegue hasta el driver o hasta la luminaria. Disponible bajo petición la versión 110-277Vac. IP68: el proyector no se puede instalar permanentemente bajo el agua, pero aún puede soportar una inmersión temporal accidental a una profundidad de 2 metros (máx.24h). IP69: cumple con la norma IEC/EN 60529.

Garantía

5 años.

Advertencias

Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil. Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional. Equipo de control reemplazable por un profesional.

**Códigos para completar****Contracaja**

| CÓDIGO | P    | H    | L     |
|--------|------|------|-------|
| 1E3733 | 96mm | 88mm | 629mm |

Contracaja de aluminio para Jedi Compact con driver integrado.

**Accesorios****Herramienta****CÓDIGO**

1E3305

Llave de ajuste para el kit de conectores.

**Conector****CÓDIGO**

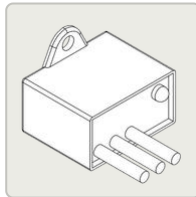
1E2769

Caja de conexión lineal IP66/IP68.  
5 polos, de sección máx 1,5mm<sup>2</sup>.  
Diámetro del cable de 7 a 12mm.

**CÓDIGO**

1E2494

Caja de conexión múltiple IP68.  
1 IN - 3 OUT 4 polos, de sección máx 2,5mm<sup>2</sup>.  
Diámetro del cable de 6 a 12mm.

**Protector contra sobretensiones****CÓDIGO**

A013A

Protector contra sobretensiones compatible con luminarias CLASE I.  
Tensión de funcionamiento 230-277Vac.  
SPD tipo 2+3.  
Tensión máxima de descarga de 10kV.  
CLASE I  
IP67