

**Jedi Compact
Outdoor Empotrable
Louvre - Driver
integrado - L. 625mm**












Concept

Proyector lineal empotrable de LED.

Datos técnicos

Lámpara

Tarjetas lineales LED High Power High Efficiency Ra80. Ra90 bajo petición.	
Clase de eficiencia energética	D
Potencia nominal	24W
Flujo nominal	3440lm
Índice de reproducción cromática	80
Rf	82,9
Rg	97
CCT nominal	3000K
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 Flood.	
Óptica	FL
Apertura del haz de luz	FL
Eficiencia óptica	43,7%
Flujo luminaria	1503lm
Rendimiento luminoso	54lm/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

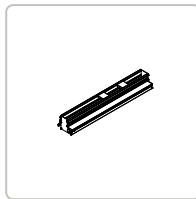
5 años.

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 1,5mm².
Diámetro del cable de 7 a 12mm.



CÓDIGO

1E2494

Caja de conexión múltiple IP68.
1 IN - 3 OUT 4 polos, de sección máx 2,5mm².
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