LUMINARIAS EMPOTRADAS EN EL SUELO

# Jedi Nova 55 Empotrado Comfort 900

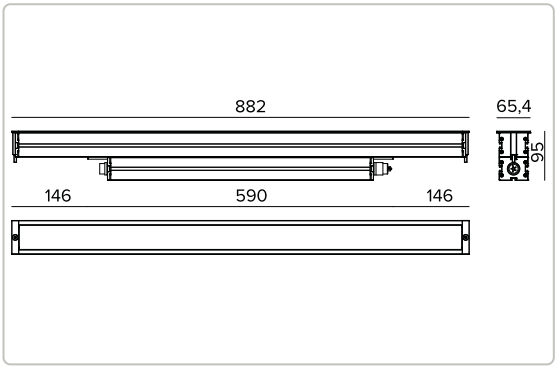
**Código**

**E0573FFL822ELBA**



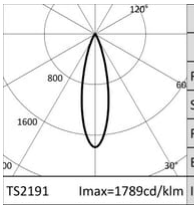
| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA | OUTPUT |
|---|---|---|
| 2200K<br>80 | FL<br>27° | 52,4W<br>2888lm |

| ALIMENTACIÓN CONTROL | COLOR |
|---|---|
| 220-240Vac<br>ON-OFF | |




**Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.**




| 2200K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| Ra80 | | | 27° | |
| Fixture Power | 52W | 1 | 0.47 | 10590 |
| Source Flux | 5919lm | 2 | 0.95 | 2647 |
| Fixture Flux | 2888lm | 3 | 1.42 | 1177 |
| Efficacy | 55lm/W | 4 | 1.89 | 662 |
| Imax | 10590cd | 5 | 2.37 | 424 |

## Datos técnicos

### Concept

Proyector lineal empotrable de LED.

### Lámpara

| | |
|---|---|
| Tarjetas lineales LED High Power High Efficiency Ra80. | |
| Clase de eficiencia energética | |
| Potencia nominal | 47.2 |
| Flujo nominal | 5919lm |
| Índice de reproducción cromática | 80 |
| CCT nominal | 2200K |
| Duración útil (L80/B10) | 100000h tq +25°C |
| Duración útil (L90/B10) | 96000h tq +25°C |

TARGETTI

CCIAA Florencia
Capital Social: € 500.000,00
NIF (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

## Datos técnicos

### Características luminotécnicas

óptica compuesta por lentes TIR de PMMA de grado óptico y filtro holográfico. Versión comfort con accesorio óptico integrado: rejilla nido de abeja de aluminio, acabado negro opaco.

| | |
|---|---|
| Óptica | FL |
| Apertura del haz de luz | FL 30° |
| Eficiencia óptica | 48,78% |
| Flujo luminaria | 2888lm |
| Rendimiento luminoso | 55lm/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 10mm de espesor.

| | |
|---|---|
| Color y acabado | Anodizacion, negro |
| Dimensiones | AxBxH 882x65x95mm |
| Peso | 5Kg |
| Versión | Comfort |
| Grado de protección | IP66,IP67,IP68 |
| Resistencia mecánica | IK10 |

### Características eléctricas

Driver integrado, en la versión ON-OFF (posicionado debajo del cuerpo óptico). Equipado con cableado pasante con conectores IN/OUT para instalación de panel con sellado longitudinal (el sellado limita el riesgo de ascenso de la humedad hacia el driver / cuerpo óptico). 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 | 52,4W |
| Alimentación | 220-240Vac 50/60Hz |
| Clase de aislamiento | CLASE 1 |
| Tipo driver / Control | ON-OFF - PUSH |
| 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. Versión disponible predispuesta para instalación secuencial.

### Notas

Disponible bajo petición la versión 110-277Vac. Todas las versiones responden a las necesidades de transitabilidad vehicular y peatonal previstas por la norma EN 60598-2-13. IP68: el proyector no se puede instalar permanentemente bajo el agua, pero aún puede soportar una inmersión temporal accidental a una profundidad de 1,5 metros (máx.1h). IP69: cumple con la norma IEC/EN 60529.

### Normativa y Certificaciones

CE

## Datos técnicos

### 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.

TARGETTI

CCIAA Florencia
Capital Social: € 500.000,00
NIF (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

## Códigos para completar

### Contracaja



| CÓDIGO | VERSIÓN | P | H | L |
|---|---|---|---|---|
| A113Y | Stand Alone | 100mm | 108mm | 906mm |

Contracaja de aluminio para Jedi Nova 55.
En aluminio negro anodizado.



| CÓDIGO | VERSIÓN | P | H | L |
|---|---|---|---|---|
| A114Y | Sistema | 100mm | 108mm | 904mm |

Contracaja de aluminio para Jedi Nova 55.
En aluminio negro anodizado.

### Sistema de fijación



| CÓDIGO |
|---|
| A116 |

Placa de fijación kit para contracajas A113 y A114.
En aluminio.

## Accesorios

### Conector



| CÓDIGO |
|---|
| A117 |

Conector hembra IP66/IP68.
5 polos (STANDARD 3G2,5mm² MAX, DALI 5G1,5mm² MAX).
Diámetro del cable de 7 a 12mm.



| CÓDIGO |
|---|
| A118 |

kit de conectores IP66/IP68 macho/hembra.
5 polos (STANDARD 3G2,5mm² MAX, DALI 5G1,5mm² MAX).
Diámetro del cable de 7 a 12mm.



| CÓDIGO |
|---|
| A119 |

Caja de conexión múltiple IP68.
1 IN - 2 OUT 5 polos (STANDARD 3G2,5mm² MAX, DALI 5G1,5mm² MAX).
Diámetro del cable de 7 a 12mm.

TARGETTI

CCIAA Florencia
Capital Social: € 500.000,00
NIF (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656

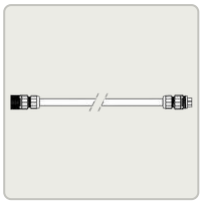
Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

## Cable



| CÓDIGO | L |
|---|---|
| A120Z | 1000mm |
| A120Y | 2000mm |
| A120X | 3000mm |

Cable de conexión.
Equipado con conectores 5 polos.
Para versión ON-OFF y DALI.

TARGETTI

CCIAA Florencia
Capital Social: € 500.000,00
NIF (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.