

LUMINARIAS EMPOTRADAS EN EL SUELO

Jedi Nova 55  
Empotrado 900

Código  
E0563FVL822ELBA

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA | OUTPUT        |
|----------------------|-----------------------|---------------|
| 2200K<br>80          | VWFL<br>67°           | 40W<br>3505lm |
| ALIMENTACIÓN CONTROL | COLOR                 |               |
| 220-240Vac<br>ON-OFF |                       |               |



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



Datos técnicos

Concept

Proyector lineal empotrable de LED.

Lámpara

Tarjetas lineales LED Mid Power High Efficiency Ra80.

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Clase de eficiencia energética   | D                |
| Potencia nominal                 | 36               |
| Flujo nominal                    | 5427lm           |
| Índice de reproducción cromática | 80               |
| CCT nominal                      | 2200K            |
| Duración útil (L80/B10)          | 100000h tq +25°C |
| Duración útil (L90/B10)          | 59000h tq +25°C  |

TARGETTI

CCIAA Firenze  
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 celular compuesta por lentes de PMMA y pantallas de policarbonato antirreflejos de color negro brillante. |                                               |
| Óptica                                                                                                           | VWFL                                          |
| Apertura del haz de luz                                                                                          | VWFL 75°                                      |
| Eficiencia óptica                                                                                                | 64,58%                                        |
| Flujo luminaria                                                                                                  | 3505lm                                        |
| Rendimiento luminoso                                                                                             | 88lm/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                                                                                              | Standard           |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 40W                                                                                           |
| 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 predisuelta 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.

Cable



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

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