

LUMINARIAS EMPOTRADAS EN EL SUELO

Jedi Nova 55  
Empotrado 900

Código  
E0563GWL840ELBA

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA                                                             | OUTPUT          |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 4000K<br>80          | Grazing WFL<br>11° / 59°                                                          | 52,4W<br>5417lm |
| 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 High Power High Efficiency Ra80.

Clase de eficiencia energética

Potencia nominal 47.2

Flujo nominal 7197lm

Índice de reproducción cromática 80

CCT nominal 4000K

Duración útil (L80/B10) 100000h tq +25°C

Duración útil (L90/B10) 96000h 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 compuesta por lentes TIR de PMMA de grado óptico y filtro holográfico. |                                               |
| Óptica                                                                        | Grazing WFL                                   |
| Apertura del haz de luz                                                       | GRZ 10°x60°                                   |
| Eficiencia óptica                                                             | 75,26%                                        |
| Flujo luminaria                                                               | 5417lm                                        |
| Rendimiento luminoso                                                          | 103lm/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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 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 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.