

BODENEINBAULEUCHTEN

# Jedi Nova 55 Einbau 1200

Art.-Nr.  
E0564FWL827ELBA

| LICHTFARBE                 | LICHTVERTEILUNG | OUTPUT          |
|----------------------------|-----------------|-----------------|
| 2700K<br>80                | WFL<br>58°      | 53,3W<br>5080lm |
| BETRIEBSGERÄT<br>STEUERUNG | FARBE           |                 |
| 220-240Vac<br>ON-OFF       |                 |                 |



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.



## Technische Daten

### Konzept

LED-Einbau-Stableuchte.

### Lichtquelle

Lineare Mid-Power-LED-Module mit hoher Effizienz Ra80.

|                                         |                  |
|-----------------------------------------|------------------|
| Die Energieeffizienzklasse des Produkts | C                |
| Nennleistung                            | 48               |
| Nenn-Lichtstrom                         | 8188lm           |
| Farbwiedergabeindex                     | 80               |
| Ähnliche Farbtemperatur                 | 2700K            |
| Lebensdauer (L80/B10)                   | 100000h tq +25°C |
| Lebensdauer (L90/B10)                   | 59000h tq +25°C  |

TARGETTI

CCIAA Firenze  
Share Capital: € 500.000,00  
USt.-ID. (IT): 01537660480  
Handelsregistereintrag: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Giuseppe Garibaldi, 82  
50041 Calenzano (FI)  
Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden. Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich zum angezeigten Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.

## Technische Daten

### Beleuchtungstechnische Merkmale

Zellulare Optik bestehend aus PMMA-Linsen und einer hochglänzenden, reflexionsmindernden schwarzen Polycarbonat-Blende.

|                            |                                         |
|----------------------------|-----------------------------------------|
| Optik                      | WFL                                     |
| Abstrahlwinkel             | WFL 60°                                 |
| Optische Effizienz         | 62,05%                                  |
| Leuchten-Lichtstrom        | 5080lm                                  |
| Lichtausbeute              | 95lm/W                                  |
| Fotobiologische Sicherheit | Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko) |

### Mechanische Merkmale

Gehäuse aus eloxiertem extrudiertem Aluminium 15µ. Flache Abdeckung aus 10mm dickem extra klarem Glas.

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Farbe und Oberfläche      | Schwarz eloxiert   |
| Abmessungen               | AxBxH 1162x65x95mm |
| Gewicht                   | 5,6Kg              |
| Version                   | Standard           |
| Schutzart                 | IP66,IP67,IP68     |
| Mechanische Belastbarkeit | IK10               |

### Elektrische Merkmale

Integrierter Treiber, verfügbar als ON-OFF Version (positioniert unter dem Leuchtengehäuse). Die Durchgangsverkabelung ist mit IN/OUT-Einbausteckverbindern mit Längsabdichtung ausgestattet (Die Abdichtung reduziert das Risiko, dass Feuchtigkeit in Richtung Treiber bzw. Leuchtengehäuse eindringt). Leuchten gemäß EN 60598-2-22 für die Stromversorgung über ein zentrales Notstromsystem CPSS (Central Power Supply System); Bereiche mit hohem Risiko ausgeschlossen. Die voreingestellte Leistungsaufnahme und der voreingestellte Lichtstrom betragen 100% an AC und 100% an DC.

|                               |                                                                                                                |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leistungsaufnahme der Leuchte | 53,3W                                                                                                          |
| Betriebsgerät                 | 220-240Vac 50/60Hz                                                                                             |
| Schutzklasse                  | SCHUTZKLASSE 1                                                                                                 |
| Treiberart / Steuerung        | ON-OFF - PUSH                                                                                                  |
| einschließlich Treiber        | JA                                                                                                             |
| SAFE FLICKER                  | PstLM=<1 und SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 und IEC TR 63158), um ein angenehmeres und sicheres Licht zu garantieren |
| Umgebungstemperaturen         | -25°C / +35°C                                                                                                  |

### Installation

Zu ergänzen mit entsprechendem Einbaugehäuse aus eloxiertem Aluminium. Version verfügbar, vorbereitet für die Reiheninstallation.

### Hinweise

Die 110-277Vac Version ist auf Anfrage erhältlich. Alle Ausführungen erfüllen die Anforderungen an Überfahrbarkeit und Begehbarkeit gemäß der Norm EN 60598-2-13. IP68: der Strahler darf nicht dauerhaft unter Wasser installiert werden, kann aber versehentlich kurzzeitig bis zu einer Tiefe von 1,5 m (max.1h) untergetaucht sein. IP69: IEC/EN 60529 Normkonform.

### Garantie

5 Jahre.

# TARGETTI

CCIAA Firenze  
Share Capital: € 500.000,00  
USt.-ID. (IT): 01537660480  
Handelsregistereintrag: FI-275656

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

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

Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden. Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich zum angezeigten Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.

## Technische Daten

## Hinweise

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert. Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.

# TARGETTI

CCIAA Firenze  
Share Capital: € 500.000,00  
USt.-ID. (IT): 01537660480  
Handelsregistereintrag: FI-275656

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

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

Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden. Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich zum angezeigten Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.

## Artikelnummern für notwendiges Zubehör

### Einbaugehäuse



| ART.-NR. | VERSION     | P     | H     | L      |
|----------|-------------|-------|-------|--------|
| A113X    | Stand Alone | 100mm | 108mm | 1206mm |

Aluminium-Einbaugehäuse für Jedi Nova 55.  
Aus schwarz eloxiertem Aluminium.



| ART.-NR. | VERSION | P     | H     | L      |
|----------|---------|-------|-------|--------|
| A114X    | System  | 100mm | 108mm | 1204mm |

Aluminium-Einbaugehäuse für Jedi Nova 55.  
Aus schwarz eloxiertem Aluminium.

### Befestigungssystem



ART.-NR.

A116

Befestigungsplatten-Set für Einbaugehäuse A113 und A114.  
Aus Aluminium.

## Zubehör

### Verbinder



ART.-NR.

A117

IP66/IP68-Buchse.  
5-polig (STANDARD 3G2,5mm<sup>2</sup> MAX, DALI 5G1,5mm<sup>2</sup> MAX).  
Kabeldurchmesser von 7 bis 12mm.



ART.-NR.

A118

Stecker-/Buchsenverbinder-Set IP66/IP68.  
5-polig (STANDARD 3G2,5mm<sup>2</sup> MAX, DALI 5G1,5mm<sup>2</sup> MAX).  
Kabeldurchmesser von 7 bis 12mm.



ART.-NR.

A119

Mehrfach-Anschlussbox IP68.  
1 IN - 2 OUT 5-polig (STANDARD 3G2,5mm<sup>2</sup> MAX, DALI 5G1,5mm<sup>2</sup> MAX).  
Kabeldurchmesser von 7 bis 12mm.

Zubehör

Kabel



| ART.-NR. | L      |
|----------|--------|
| A120Z    | 1000mm |
| A120Y    | 2000mm |
| A120X    | 3000mm |

Verbindungsleitung.  
Einschließlich 5-poliger Verbindungsstecker.  
Für die ON-OFF Version oder DALI.