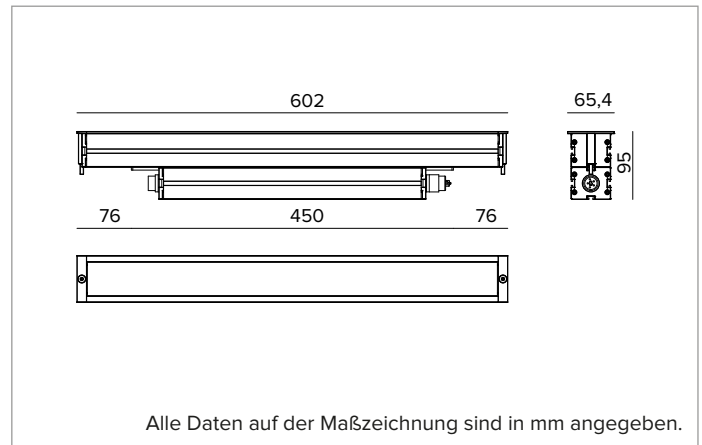


# E0562FWL830D2BA | JEDI NOVA 55 Einbau LED-Einbau-Stableuchte



|        |                             |                  |        |      |                       |
|--------|-----------------------------|------------------|--------|------|-----------------------|
|        |                             | 3000K            | H(m)   | D(m) | E <sub>max</sub> (lx) |
|        |                             | Ra80             |        | 58°  |                       |
|        | Fixture Power               | 27W              | 1      | 1.11 | 2748                  |
|        | Source Flux                 | 4234lm           | 2      | 2.22 | 687                   |
|        | Fixture Flux                | 2627lm           | 3      | 3.33 | 305                   |
|        | Efficacy                    | 98lm/W           | 4      | 4.44 | 172                   |
| TS2155 | I <sub>max</sub> =649cd/klm | I <sub>max</sub> | 2748cd | 5    | 5.55                  |
|        |                             |                  |        |      | 110                   |



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.

## LICHTQUELLE

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

**Die Energieeffizienzklasse des Produkts:** C

**Nennleistung:** 24

**Nenn-Lichtstrom:** 4234lm

**Farbwiedergabeindex:** 80

**Ähnliche Farbtemperatur:** 3000K

**Lebensdauer (L80/B10):** >102000h tq +25°C

## BELEUCHUNGSTECHNISCHE MERKMALE

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

**Optik:** LINSE

**Abstrahlwinkel:** VWFL 60°

**Optische Effizienz:** 62%

**Leuchten-Lichtstrom:** 2627lm

**Lichtausbeute:** 98lm/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:** L=602mm

**Gewicht:** 3,8Kg

**Version:** STANDARD

**Schutzart:** IP66,IP67,IP68,IP69

**Mechanische Belastbarkeit:** IK10

## ELEKTRISCHE MERKMALE

Integrierter Treiber, verfügbar als DALI2 Version (positioniert unter dem Leuchtengehäuse). Die Durchgangverkabelung 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:** 27W

**Betriebsgerät:** 220-240Vac 50/60Hz

**Schutzklasse:** SCHUTZKLASSE 1

**Treiberart / Steuerung:** DALI2 - PUSH

**einschließlich Treiber:** JA

**Klasse F:** JA

**Umgebungstemperaturen:** 0°C / +35°C

## INSTALLATION

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

## HINWEISE

Casambi-Steuersystem erhältlich über Zubehör. Die 110-277Vac Version ist auf Anfrage erhältlich. Alle Ausführungen erfüllen die Anforderungen an Überfahrbarkeit und Begehrbarkeit 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. Inbetriebnahme des Steuerungssystems über eine kostenlose APP; der Einsatz eines spezialisierten Technikers kann auf Anfrage angeboten werden.

## GARANTIE

5 Jahre.

## HINWEISE

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

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 angegebenen Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A: FI-275656

**TARGETTI**

# E0562FWL830D2BA | JEDI NOVA 55 Einbau LED-Einbau-Stableuchte

## Zubehörartikelnummern

### Einbaugehäuse



| L mm | H mm | P mm | Version     | Art.-Nr.     |
|------|------|------|-------------|--------------|
| 606  | 108  | 100  | Stand Alone | <b>A113Z</b> |

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



| L mm | H mm | P mm | Version | Art.-Nr.     |
|------|------|------|---------|--------------|
| 604  | 108  | 100  | System  | <b>A114Z</b> |

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.

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.

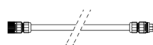
Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A: FI-275656

**TARGETTI**

# E0562FWL830D2BA | JEDI NOVA 55 Einbau LED-Einbau-Stableuchte

## Kabel



|  | L mm | Art.-Nr.     |
|--|------|--------------|
|  | 1000 | <b>A120Z</b> |
|  | 2000 | <b>A120Y</b> |
|  | 3000 | <b>A120X</b> |

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

## Steuersystem



Art.-Nr.

**1E3048**

IP67 Funk-Steuergerät mit DALI-Schnittstelle.  
Der Extender generiert einen lokalen DALI2-Bus und ermöglicht so eine direkte Verbindung zu einem DALI-Schnittstellen-LED-Treiber.  
Das Modul kann nur in einem geschlossenen System verwendet und nicht an ein bereits bestehendes DALI-Netz angeschlossen werden.  
Das Modul wird drahtlos über Bluetooth-Technologie 5.0 von Smartphone oder Tablet über die Anwendung CASAMBI gesteuert.  
Die Geräte erstellen automatisch ein adaptives, robustes und zuverlässiges drahtloses Mesh-Netzwerk, das die einfache und effiziente Steuerung einer großen Anzahl von Geräten ermöglicht.  
Die Steuereinheit ist auf das DALI 1CH-Profil voreingestellt, sodass das Gerät einen einzelnen DALI-Treiber mit Broadcast-Befehlen steuern kann.  
Neben dem DALI-Broadcast stehen weitere Betriebsarten zur Verfügung, wie zum Beispiel:

- Taster (normalerweise offen)
- Steuereinheit 0/1-10V
- Steuereinheit DALI Tunable White DT8
- Anwesenheitssensor



Art.-Nr.

**1E4369**

IP67 Extender zur drahtlosen Steuerung von LED-Treibern mit dimmbarer DALI-Schnittstelle basierend auf der Casambi-Technologie.  
Der Extender verfügt über einen DALI2-Ausgang mit der Möglichkeit, bis zu 40 Leuchten zu steuern.  
Durch das Hinzufügen einer weiteren externen BUS-DALI-Stromversorgung ist die Steuerung von bis zu 64 Leuchten möglich.  
Der IP67 Extender ist auf das DALI-Broadcast-Profil voreingestellt, d.h. alle daran angeschlossenen Leuchten sind auf dem gleichen Niveau dimmbar.  
Neben dem DALI-Broadcast stehen weitere Betriebsarten zur Verfügung, wie zum Beispiel:

- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

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 angegebenen Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A: FI-275656

**TARGETTI**