BODENEINBAULEUCHTEN

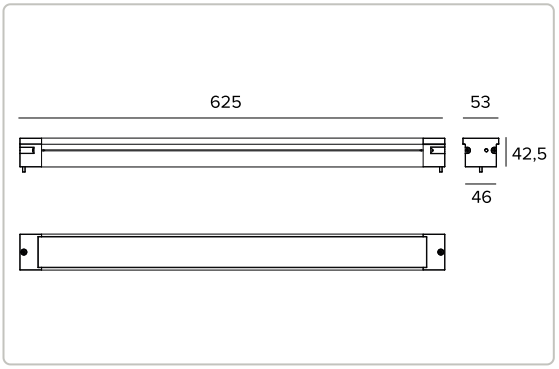
# Jedi Compact Outdoor RGBW Einbauleuchten - Externer Treiber - L. 625mm

**Art.-Nr.**
**1E4324**



| LICHTFARBE | LICHTVERTEILUNG | OUTPUT |
|---|---|---|
| RGBW | FL<br>33° | 24W<br>1260lm |

| BETRIEBSGERÄT STEUERUNG | FARBE |
|---|---|
| 500mA | |




**Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.**

1,75 IP66 IP67 IP68 IP69 IK08 1M

**Die fotometrischen Werte der Leuchte sind auf den folgenden Seiten aufgeführt**

## Technische Daten

### Konzept

LED-Einbau-Stableuchte für RGBW-LEDs.

### Lichtquelle

| | |
|---|---|
| Lineare Mid-Power LED-Platine 4-Chip-RGBW. Farbtemperatur der weißen Lichtquelle: 3000K. | |
| Die Energieeffizienzklasse des Produkts | G |
| Nennleistung | 24W |
| Nenn-Lichtstrom | Siehe Fotometrien |
| Farbwiedergabeindex | |
| Ähnliche Farbtemperatur | Siehe Fotometrien |
| Lebensdauer (L80/B10) | 100000h tq +25°C |
| Lebensdauer (L90/B10) | 72000h 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

Interne Optikgruppe bestehend aus zylindrischer Primärlinse aus Glas, Reflektor aus hochreflektierendem eloxiertem Aluminium und integriertem holographischem Filter. Version Flood.

| | |
|---|---|
| Optik | FL |
| Abstrahlwinkel | FL |
| Optische Effizienz | 70,26% |
| Leuchten-Lichtstrom | Siehe Fotometrien |
| Lichtausbeute | Siehe Fotometrien |
| Fotobiologische Sicherheit | Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko) |

### Mechanische Merkmale

Gehäuse aus eloxiertem extrudiertem Aluminium 15µ. Flache Abdeckung aus 5mm dickem extra klarem Glas.

| | |
|---|---|
| Farbe und Oberfläche | Aluminium |
| Abmessungen | AxBxH 625x53x43mm |
| Gewicht | 1,75Kg |
| Version | Externer treiber |
| Schutzart | IP66,IP67,IP68,IP69 |
| Mechanische Belastbarkeit | IK08 |

### Elektrische Merkmale

Version mit externem Treiber. Gesteuert über das Protokoll DMX - RDM, wodurch die Fernprogrammierung der Leuchten über die DMX-Datenleitung möglich ist (no dip-switch). Vorverkabelt mit 1m langem 8x0,5mm² Kabel (Ø 8,5mm). Die Programmierung der Leuchten erfolgt über das USB-RDM-Programmiergerät, das als Zubehör erhältlich ist.

| | |
|---|---|
| Leistungsaufnahme der Leuchte | Siehe Fotometrien |
| Betriebsgerät | 500mA |
| Schutzklasse | SCHUTZKLASSE 3 |
| einschließlich Treiber | NEIN |
| Umgebungstemperaturen | -25°C / +35°C |

### Installation

Zu ergänzen mit entsprechendem Einbaugehäuse aus eloxiertem Aluminium für den Anschluss in Reihe und die Looping-Verbindung.

### Hinweise

Auf Anfrage auch mit der Wireless-Steuerung LMS CASAMBI erhältlich. Die Photometrien zeigen die maximalen Lichtemissionswerte der Leuchte. Das Produkt ist mit der technischen Lösung "Waterblock Smart" ausgestattet, bei der die Anschlusskabel mit Harz beschichtet werden, wodurch die Gefahr, dass Feuchtigkeit zum Treiber oder zur Leuchte aufsteigt, gemindert wird. Die Angaben zur Leistung der Leuchte berücksichtigen nicht die Stromaufnahme des zusätzlichen Treibers. Dieser Wert hängt von dem jeweiligen Treiber ab. IP68: der Strahler darf nicht dauerhaft unter Wasser installiert werden, kann aber versehentlich kurzeitig bis zu einer Tiefe von 2 m (max.24h) untergetaucht sein. IP69: IEC/EN 60529 Normkonform. Inbetriebnahme des Steuerungssystems über eine kostenlose APP; der Einsatz eines spezialisierten Technikers kann auf Anfrage angeboten werden.

### Rechtsvorschriften und Zertifizierungen

CE

## Technische Daten

### Garantie

5 Jahre.

### Hinweise

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

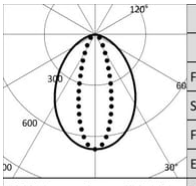
Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.
Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich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

Technische Änderungen vorbehalten.

# Photometrien

## RGBW

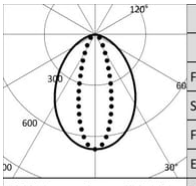
| | |
|---|---|
| **Leistungsaufnahme der Leuchte** | 24W |
| **Nenn-Lichtstrom** | 1794lm |
| **Leuchten-Lichtstrom** | 1260lm |
| **Lichtausbeute** | 53lm/W |




| - | | H(m) | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|---|
| - | | | 83° | 33° | |
| Fixture Power | 24W | 1 | 1.76 | 0.59 | 1210 |
| Source Flux | 1794lm | 2 | 3.51 | 1.17 | 302 |
| Fixture Flux | 1260lm | 3 | 5.27 | 1.76 | 134 |
| Efficacy | 53lm/W | 4 | 7.03 | 2.34 | 76 |
| TS1737 Imax=674cd/klm | Imax 1210cd | 5 | 8.78 | 2.93 | 48 |

## RGB

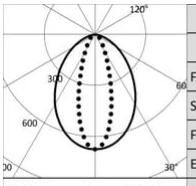
| | |
|---|---|
| **Leistungsaufnahme der Leuchte** | 17,3W |
| **Nenn-Lichtstrom** | 1022lm |
| **Leuchten-Lichtstrom** | 718lm |
| **Lichtausbeute** | 42lm/W |




| - | | H(m) | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|---|
| - | | | 83° | 33° | |
| Fixture Power | 17W | 1 | 1.76 | 0.59 | 689 |
| Source Flux | 1022lm | 2 | 3.51 | 1.17 | 172 |
| Fixture Flux | 718lm | 3 | 5.27 | 1.76 | 77 |
| Efficacy | 42lm/W | 4 | 7.03 | 2.34 | 43 |
| TS1737 Imax=674cd/klm | Imax 689cd | 5 | 8.78 | 2.93 | 28 |

## WHITE

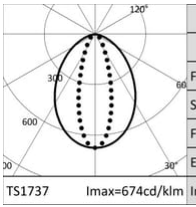
| | |
|---|---|
| **Ähnliche Farbtemperatur** | 3000K |
| **Leistungsaufnahme der Leuchte** | 6,3W |
| **Nenn-Lichtstrom** | 875lm |
| **Leuchten-Lichtstrom** | 615lm |
| **Lichtausbeute** | 98lm/W |




| 3000K | | H(m) | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|---|
| - | | | 83° | 33° | |
| Fixture Power | 6W | 1 | 1.76 | 0.59 | 590 |
| Source Flux | 875lm | 2 | 3.51 | 1.17 | 147 |
| Fixture Flux | 615lm | 3 | 5.27 | 1.76 | 66 |
| Efficacy | 98lm/W | 4 | 7.03 | 2.34 | 37 |
| TS1737 Imax=674cd/klm | Imax 590cd | 5 | 8.78 | 2.93 | 24 |

## RED

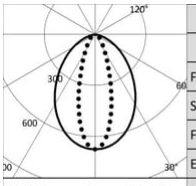
| | |
|---|---|
| **Leistungsaufnahme der Leuchte** | 4,6W |
| **Nenn-Lichtstrom** | 315lm |
| **Leuchten-Lichtstrom** | 221lm |
| **Lichtausbeute** | 48lm/W |




| - | | H(m) | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|---|
| - | | | 83° | 33° | |
| Fixture Power | 5W | 1 | 1.76 | 0.59 | 212 |
| Source Flux | 315lm | 2 | 3.51 | 1.17 | 53 |
| Fixture Flux | 221lm | 3 | 5.27 | 1.76 | 24 |
| Efficacy | 48lm/W | 4 | 7.03 | 2.34 | 13 |
| TS1737 Imax=674cd/klm | Imax 212cd | 5 | 8.78 | 2.93 | 8 |

## GREEN

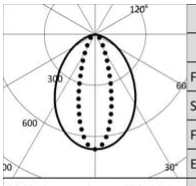
| | |
|---|---|
| **Leistungsaufnahme der Leuchte** | 6,5W |
| **Nenn-Lichtstrom** | 644lm |
| **Leuchten-Lichtstrom** | 452lm |
| **Lichtausbeute** | 70lm/W |




| - | | H(m) | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|---|
| - | | | 83° | 33° | |
| Fixture Power | 7W | 1 | 1.76 | 0.59 | 434 |
| Source Flux | 644lm | 2 | 3.51 | 1.17 | 109 |
| Fixture Flux | 452lm | 3 | 5.27 | 1.76 | 48 |
| Efficacy | 70lm/W | 4 | 7.03 | 2.34 | 27 |
| TS1737 Imax=674cd/klm | Imax 434cd | 5 | 8.78 | 2.93 | 17 |

## BLUE

| | |
|---|---|
| **Leistungsaufnahme der Leuchte** | 6,3W |
| **Nenn-Lichtstrom** | 127lm |
| **Leuchten-Lichtstrom** | 89lm |
| **Lichtausbeute** | 14lm/W |




| - | | H(m) | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|---|
| - | | | 83° | 33° | |
| Fixture Power | 6W | 1 | 1.76 | 0.59 | 86 |
| Source Flux | 127lm | 2 | 3.51 | 1.17 | 21 |
| Fixture Flux | 89lm | 3 | 5.27 | 1.76 | 10 |
| Efficacy | 14lm/W | 4 | 7.03 | 2.34 | 5 |
| TS1737 Imax=674cd/klm | Imax 86cd | 5 | 8.78 | 2.93 | 3 |

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

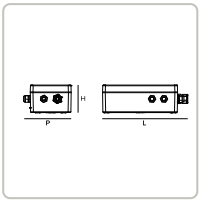
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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

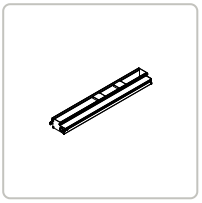
### Stromversorgung



| ART.-NR. |
|---|
| 1E4271 |

DMX RDM 4-Kanal-RGBW-Treiber - 500mA.
50W, LxHxP=250x82x140mm, 120-277Vac.
IP68-grau pulverbeschichtetes Aluminiumgehäuse.

### Einbaugehäuse



| ART.-NR. | P | H | L |
|---|---|---|---|
| 1E3730 | 94mm | 58mm | 629mm |

Aluminium-Einbaugehäuse für Jedi Compact mit externem Treiber.

## Zubehör

### Verbinder



| ART.-NR. |
|---|
| 1E4362 |

Lineare Anschlussbox IP66/IP68.
8-polig.

### Werkzeug



| ART.-NR. |
|---|
| 1E3305 |

Arretierungsschlüssel für das Anschluss-Set.

### Steuersystem



| ART.-NR. |
|---|
| 1E2767 |

USB-RDM-Programmiergerät.
DMX-RDM-Programmiergerät (Remote Device Management).
Verwendung zusammen mit der Software "RDM Targetti", die auf der Webseite von Targetti im Download-Bereich heruntergeladen werden kann.
Verwendbar mit allen RGBW-Produkten
Das USB-RDM-Programmiergerät kann die DMX-RDM-Geräte zuweisen, wenn die Strecke keine BUFFER oder DMX-Splitter enthält.
Für weitere Einzelheiten wird auf die Anleitung verwiesen.

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.



**ART.-NR.**

**A077**

my-SCENARIO Show Store.
Programmierbare DMX-Schnittstelle mit modernsten Innovationen in der Lichtsteuerung für Architektur- und Unterhaltungsanwendungen.
Sie verfügt über USB-Typ-C- und Ethernet-Anschlüsse für die Programmierung und Fernsteuerung.
Die Anlage kann vollständig mit der Software ESA Pro 2 (verfügbar für Windows- und Mac-Benutzer) oder über mobile Anwendungen wie Arcolis (verfügbar für iOS- und Android-Geräte) programmiert werden.
Außerdem lässt sie sich vollständig personalisieren: Pixelmapping, Trigger-Management, Patch-Konfiguration und vieles mehr.
Das System bietet umfangreiche Möglichkeiten für die Kontrolle verschiedener Beleuchtungsanlagen: Multizonensteuerung (zur Verwaltung von bis zu 5 unabhängigen Zonen), erweiterte Triggers (Zeit/Datum, Sunrise/Sunset, Eingangstüren und TCP/UDP-Befehle), 16-Bit-Kanalmanagement, vollständige Wiederherstellung nach Stromausfall, bis zu 99 speicherbare Szenen und 1024 DMX-Kanäle.
Das intuitive Tastenfeld mit Hintergrundbeleuchtung verfügt über 10 voreingestellte Tasten für eine einfache Bedienung.



**ART.-NR.**

**1T6499**

myScenario Wall.
DMX-Steuerung mit sensitivem Touchscreen aus Glas für die architektonische Beleuchtung.
Kann 2 DMX-Universen steuern (2x 512 Kanäle).
Stand-Alone-Betrieb oder Verbindung über USB-Anschluss an einen Computer.
Einschließlich der Software für die Erstellung von Szenarien (Download auf der Webseite von Targetti).
Es ist möglich, 10 Beleuchtungszonen und 50 Szenarien pro Zone zu steuern.
Mit den Tasten auf der Vorderseite können die programmierten Szenarien bearbeitet und abgerufen werden.
Inklusive USB-Kabel.
Verwendbar mit allen RGBW-Produkten



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.