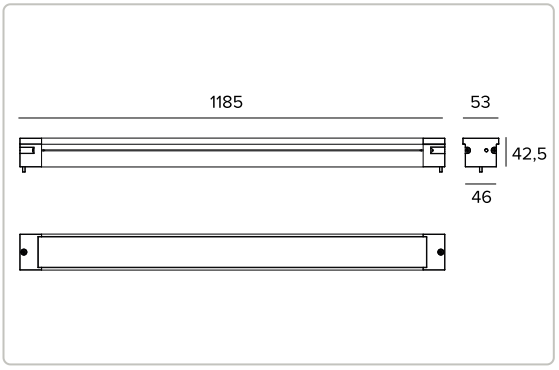
BODENEINBAULEUCHTEN

Jedi Compact Outdoor RGBW Einbauleuchten - Externer Treiber - L. 1185mm

Art.-Nr.
1E4330

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
RGBW	FL 33°	48W 2521lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
500mA	



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.

3,3 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	48W
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 1185x53x43mm
Gewicht	3,3Kg
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

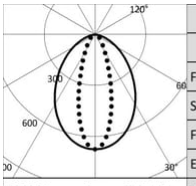
Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.
Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich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

Technische Änderungen vorbehalten.

Photometrien

RGBW

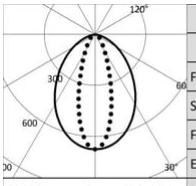
Leistungsaufnahme der Leuchte	48W
Nenn-Lichtstrom	3588lm
Leuchten-Lichtstrom	2521lm
Lichtausbeute	53lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			83°	33°	
Fixture Power	48W	1	1.76	0.59	2419
Source Flux	3588lm	2	3.51	1.17	605
Fixture Flux	2521lm	3	5.27	1.76	269
Efficacy	53lm/W	4	7.03	2.34	151
TS1743 Imax=674cd/klm	Imax 2419cd	5	8.78	2.93	97

RGB

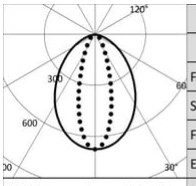
Leistungsaufnahme der Leuchte	34,6W
Nenn-Lichtstrom	2044lm
Leuchten-Lichtstrom	1436lm
Lichtausbeute	42lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			83°	33°	
Fixture Power	35W	1	1.76	0.59	1378
Source Flux	2044lm	2	3.51	1.17	345
Fixture Flux	1436lm	3	5.27	1.76	153
Efficacy	42lm/W	4	7.03	2.34	86
TS1743 Imax=674cd/klm	Imax 1378cd	5	8.78	2.93	55

WHITE

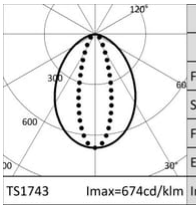
Ähnliche Farbtemperatur	3000K
Leistungsaufnahme der Leuchte	12,6W
Nenn-Lichtstrom	1750lm
Leuchten-Lichtstrom	1230lm
Lichtausbeute	98lm/W



3000K		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			83°	33°	
Fixture Power	13W	1	1.76	0.59	1180
Source Flux	1750lm	2	3.51	1.17	295
Fixture Flux	1230lm	3	5.27	1.76	131
Efficacy	98lm/W	4	7.03	2.34	74
TS1743 Imax=674cd/klm	Imax 1180cd	5	8.78	2.93	47

RED

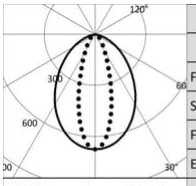
Leistungsaufnahme der Leuchte	9,2W
Nenn-Lichtstrom	605lm
Leuchten-Lichtstrom	425lm
Lichtausbeute	46lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			83°	33°	
Fixture Power	9W	1	1.76	0.59	408
Source Flux	605lm	2	3.51	1.17	102
Fixture Flux	425lm	3	5.27	1.76	45
Efficacy	46lm/W	4	7.03	2.34	25
TS1743 Imax=674cd/klm	Imax 408cd	5	8.78	2.93	16

GREEN

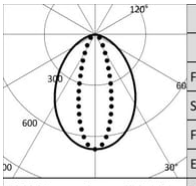
Leistungsaufnahme der Leuchte	13W
Nenn-Lichtstrom	1287lm
Leuchten-Lichtstrom	904lm
Lichtausbeute	70lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			83°	33°	
Fixture Power	13W	1	1.76	0.59	868
Source Flux	1287lm	2	3.51	1.17	217
Fixture Flux	904lm	3	5.27	1.76	96
Efficacy	70lm/W	4	7.03	2.34	54
TS1743 Imax=674cd/klm	Imax 868cd	5	8.78	2.93	35

BLUE

Leistungsaufnahme der Leuchte	12,6W
Nenn-Lichtstrom	253lm
Leuchten-Lichtstrom	178lm
Lichtausbeute	14lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			83°	33°	
Fixture Power	13W	1	1.76	0.59	171
Source Flux	253lm	2	3.51	1.17	43
Fixture Flux	178lm	3	5.27	1.76	19
Efficacy	14lm/W	4	7.03	2.34	11
TS1743 Imax=674cd/klm	Imax 171cd	5	8.78	2.93	7

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

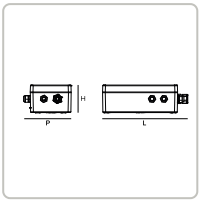
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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

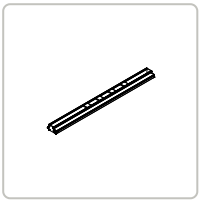
Stromversorgung



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
1E3732	94mm	58mm	1189mm

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.