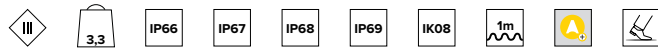
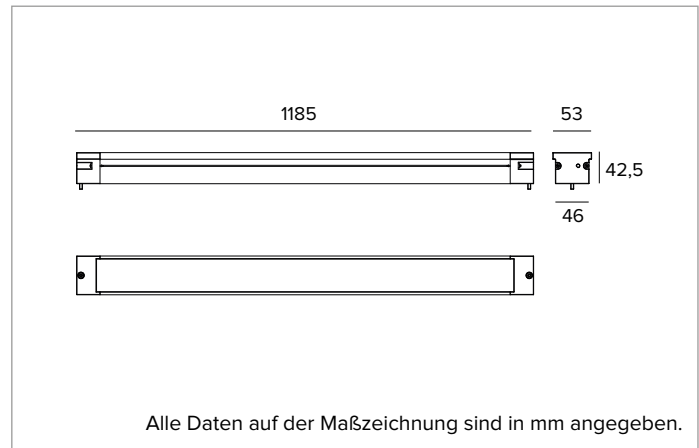


1E4331 | JEDI COMPACT Outdoor RGBW Einbauleuchten

LED-Einbau-Stableuchte für RGBW-LEDs



Die fotometrischen Werte der Leuchte sind auf den folgenden Seiten aufgeführt



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.

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

Ähnliche Farbtemperatur: Siehe Fotometrien

Lebensdauer (L80/B10): >50000h tq +25°C

BELEUCHUNGSTECHNISCHE MERKMALE

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

Optik: HYBRID

Abstrahlwinkel: GRZ

Optische Effizienz: 72%

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: L=1185mm

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

Klasse F: JA

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 kurzzeitig 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.

GARANTIE

5 Jahre.

HINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert. Austauschbare (nur LED) Lichtquelle 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 angezeigten Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.

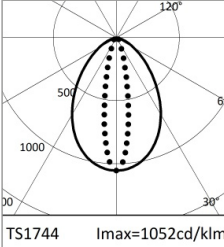
Targetti Sankey S.r.l.
Via Pratese, 164
50145 Firenze - Italy
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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

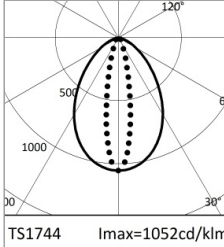
TARGETTI

1E4331 | JEDI COMPACT Outdoor RGBW Einbauleuchten

LED-Einbau-Stableuchte für RGBW-LEDs



		H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)		
		-	76°	21°			
Fixture Power	48W	1	1.57	0.36	3774		
Source Flux	3588lm	2	3.14	0.73	943		
Fixture Flux	2581lm	3	4.71	1.09	419		
Efficacy	54lm/W	4	6.28	1.45	236		
TS1744	I _{max} =1052cd/klm	I _{max}	3774cd	5	7.85	1.81	151



		H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)		
		-	76°	21°			
Fixture Power	35W	1	1.57	0.36	2150		
Source Flux	2044lm	2	3.14	0.73	537		
Fixture Flux	1470lm	3	4.71	1.09	239		
Efficacy	42lm/W	4	6.28	1.45	134		
TS1744	I _{max} =1052cd/klm	I _{max}	2150cd	5	7.85	1.81	86

RGBW

Leistungsaufnahme der Leuchte	48W
Nenn-Lichtstrom	3588lm
Leuchten-Lichtstrom	2581lm
Lichtausbeute	54lm/W

RGB

Leistungsaufnahme der Leuchte	35W
Nenn-Lichtstrom	2044lm
Leuchten-Lichtstrom	1470lm
Lichtausbeute	42lm/W



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)		
		-	76°	21°			
Fixture Power	13W	1	1.57	0.36	1841		
Source Flux	1750lm	2	3.14	0.73	460		
Fixture Flux	1259lm	3	4.71	1.09	205		
Efficacy	100lm/W	4	6.28	1.45	115		
TS1744	I _{max} =1052cd/klm	I _{max}	1841cd	5	7.85	1.81	74



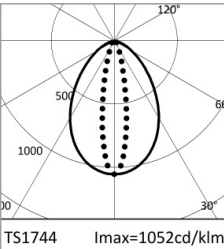
		H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)		
		-	76°	21°			
Fixture Power	9W	1	1.57	0.36	636		
Source Flux	605lm	2	3.14	0.73	159		
Fixture Flux	435lm	3	4.71	1.09	71		
Efficacy	47lm/W	4	6.28	1.45	40		
TS1744	I _{max} =1052cd/klm	I _{max}	636cd	5	7.85	1.81	25

WHITE

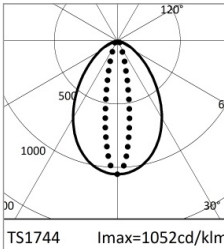
Ähnliche Farbtemperatur	3000K
Leistungsaufnahme der Leuchte	13W
Nenn-Lichtstrom	1750lm
Leuchten-Lichtstrom	1259lm
Lichtausbeute	100lm/W

RED

Leistungsaufnahme der Leuchte	9W
Nenn-Lichtstrom	605lm
Leuchten-Lichtstrom	435lm
Lichtausbeute	47lm/W



		H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)		
		-	76°	21°			
Fixture Power	13W	1	1.57	0.36	1354		
Source Flux	1287lm	2	3.14	0.73	338		
Fixture Flux	926lm	3	4.71	1.09	150		
Efficacy	71lm/W	4	6.28	1.45	85		
TS1744	I _{max} =1052cd/klm	I _{max}	1354cd	5	7.85	1.81	54



		H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)		
		-	76°	21°			
Fixture Power	13W	1	1.57	0.36	266		
Source Flux	253lm	2	3.14	0.73	67		
Fixture Flux	182lm	3	4.71	1.09	30		
Efficacy	14lm/W	4	6.28	1.45	17		
TS1744	I _{max} =1052cd/klm	I _{max}	266cd	5	7.85	1.81	11

GREEN

Leistungsaufnahme der Leuchte	13W
Nenn-Lichtstrom	1287lm
Leuchten-Lichtstrom	926lm
Lichtausbeute	71lm/W

BLUE

Leistungsaufnahme der Leuchte	13W
Nenn-Lichtstrom	253lm
Leuchten-Lichtstrom	182lm
Lichtausbeute	14lm/W

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

1E4331 | JEDI COMPACT Outdoor RGBW Einbauleuchten LED-Einbau-Stableuchte für RGBW-LEDs

Zubehörartikelnummern

Stromversorgung

Art.-Nr.
1E4271

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

Einbaugehäuse

L mm	H mm	P mm	Art.-Nr.
1189	58	94	1E3732

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.



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.

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

1E4331 | JEDI COMPACT Outdoor RGBW Einbauleuchten LED-Einbau-Stableuchte für RGBW-LEDs

Steuersystem



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.

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