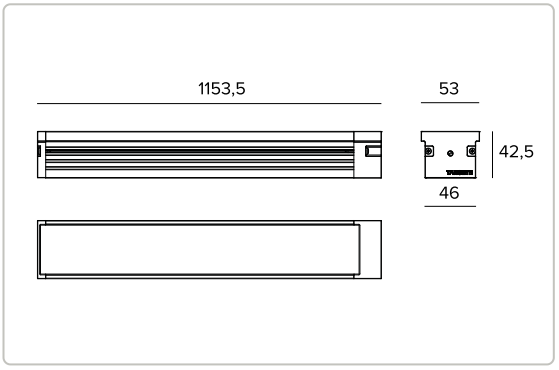
STRAHLER

Jedi Compact Outdoor RGBW Strahler Louvre - Externer Treiber - L. 1153,5mm

Art.-Nr.
1E4319

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
RGBW	Grazing 76° / 19°	48W 1825lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
500mA	



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.

3,4 IP66 IP67 IK08 1M

Die fotometrischen Werte der Leuchte sind auf den folgenden Seiten aufgeführt

Technische Daten

Konzept

Linearer ausrichtbarer LED-Einbaustrahler 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 Grazing.

Optik	Grazing
Abstrahlwinkel	GRZ
Optische Effizienz	50,85%
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. Gehäuse, dessen Ausrichtung gegenüber der Installationsfläche durch zusätzliche Halterungen variiert werden kann.

Farbe und Oberfläche	Aluminium
Abmessungen	AxBxH 1154x53x43mm
Gewicht	3,4Kg
Version	Louvre - Externer treiber
Schutzart	IP66,IP67
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 ausrichtbaren Halterungen aus rostfreiem Stahl.

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. Inbetriebnahme des Steuerungssystems über eine kostenlose APP; der Einsatz eines spezialisierten Technikers kann auf Anfrage angeboten werden.

Garantie

5 Jahre.

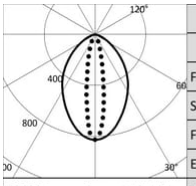
Hinweise

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

Photometrien

RGBW

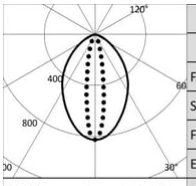
Leistungsaufnahme der Leuchte	48W
Nenn-Lichtstrom	3588lm
Leuchten-Lichtstrom	1825lm
Lichtausbeute	38lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			76°	19°	
Fixture Power	48W	1	1.55	0.33	2956
Source Flux	3588lm	2	3.10	0.66	739
Fixture Flux	1825lm	3	4.65	0.99	328
Efficacy	38lm/W	4	6.20	1.32	185
TS1756 Imax=824cd/klm	Imax 2956cd	5	7.75	1.64	118

RGB

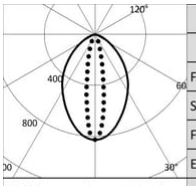
Leistungsaufnahme der Leuchte	34,6W
Nenn-Lichtstrom	2044lm
Leuchten-Lichtstrom	1039lm
Lichtausbeute	30lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			76°	19°	
Fixture Power	35W	1	1.55	0.33	1684
Source Flux	2044lm	2	3.10	0.66	421
Fixture Flux	1039lm	3	4.65	0.99	187
Efficacy	30lm/W	4	6.20	1.32	105
TS1756 Imax=824cd/klm	Imax 1684cd	5	7.75	1.64	67

WHITE

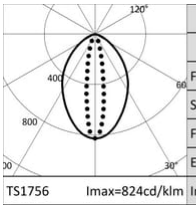
Ähnliche Farbtemperatur	3000K
Leistungsaufnahme der Leuchte	12,6W
Nenn-Lichtstrom	1750lm
Leuchten-Lichtstrom	890lm
Lichtausbeute	71lm/W



3000K		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			76°	19°	
Fixture Power	13W	1	1.55	0.33	1442
Source Flux	1750lm	2	3.10	0.66	360
Fixture Flux	890lm	3	4.65	0.99	160
Efficacy	71lm/W	4	6.20	1.32	90
TS1756 Imax=824cd/klm	Imax 1442cd	5	7.75	1.64	58

RED

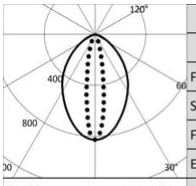
Leistungsaufnahme der Leuchte	9,2W
Nenn-Lichtstrom	605lm
Leuchten-Lichtstrom	308lm
Lichtausbeute	33lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			76°	19°	
Fixture Power	9W	1	1.55	0.33	498
Source Flux	605lm	2	3.10	0.66	125
Fixture Flux	308lm	3	4.65	0.99	55
Efficacy	33lm/W	4	6.20	1.32	31
TS1756 Imax=824cd/klm	Imax 498cd	5	7.75	1.64	20

GREEN

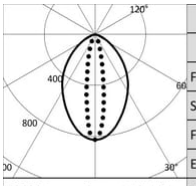
Leistungsaufnahme der Leuchte	13W
Nenn-Lichtstrom	1287lm
Leuchten-Lichtstrom	654lm
Lichtausbeute	50lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			76°	19°	
Fixture Power	13W	1	1.55	0.33	1060
Source Flux	1287lm	2	3.10	0.66	265
Fixture Flux	654lm	3	4.65	0.99	118
Efficacy	50lm/W	4	6.20	1.32	66
TS1756 Imax=824cd/klm	Imax 1060cd	5	7.75	1.64	42

BLUE

Leistungsaufnahme der Leuchte	12,6W
Nenn-Lichtstrom	253lm
Leuchten-Lichtstrom	129lm
Lichtausbeute	10lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			76°	19°	
Fixture Power	13W	1	1.55	0.33	208
Source Flux	253lm	2	3.10	0.66	52
Fixture Flux	129lm	3	4.65	0.99	23
Efficacy	10lm/W	4	6.20	1.32	13
TS1756 Imax=824cd/klm	Imax 208cd	5	7.75	1.64	8

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

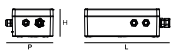
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.

Befestigungsbügel

ART.-NR.

1E3304

Set mit kurzen Edelstahl-Halterungen für die Anbaumontage (2 Stück).
Rotation +/-90°.

ART.-NR.

1E3306

Set mit langen Edelstahl-Halterungen für die Anbaumontage (2 Stück).
Rotation +/-90°.

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.