STRAHLER

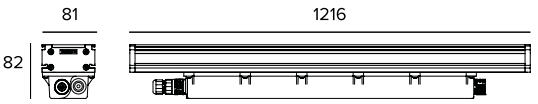
Jedi Strahler RGBW - L. 1216mm



Art.-Nr.
1E4256

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
RGBW	Grazing 17° / 80°	55W 2838lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
220-240Vac DMX RDM	



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.

7,5 IP66 IP67 IK08 1M CE DMX ON BOARD

Die fotometrischen Werte der Leuchte sind auf den folgenden Seiten aufgeführt

Technische Daten

Konzept

Linearer ausrichtbarer LED-Einbaustrahler für RGBW-LEDs.

Lichtquelle

LED-Modul mit RGBW-Multichip mit Weiß mit 3000K.	
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	G
Nennleistung	45W
Nenn-Lichtstrom	Siehe Fotometrien
Farbwiedergabeindex	
Ähnliche Farbtemperatur	Siehe Fotometrien
SDCM	2
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.

Optik	Grazing
Abstrahlwinkel	GRZ
Optische Effizienz	79,1%
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 4mm dickem extra klarem Glas. Treiberbox aus schwarzem Polycarbonat. Ausrichtbares Gehäuse, dessen Entfernung zur Installationsfläche durch das Verschieben der zusätzlichen Halterungen auf der entsprechenden Führungsschiene variiert werden kann.

Farbe und Oberfläche	Aluminium
Abmessungen	AxBxH 1216x81x82mm
Gewicht	7,5Kg
Schutzart	IP66,IP67
Mechanische Belastbarkeit	IK08

Elektrische Merkmale

Integriertes elektronisches Betriebsgerät. Gesteuert über das Protokoll DMX - RDM, wodurch die Fernprogrammierung der Leuchten über die DMX-Datenleitung möglich ist (no dip-switch). Durchgehende Stromversorgung mit 1 Meter Kabel und 3 Pole Konvektoren IP68. Verbindung DMX- durchgehende Linie mit 5 Pole Konvektoren IP-Bedienfeld. Die Programmierung der Leuchten erfolgt über das USB-RDM-Programmiergerät, das als Zubehör erhältlich ist.

Leistungsaufnahme der Leuchte	Siehe Fotometrien
Betriebsgerät	220-240Vac 50/60Hz
Schutzklasse	SCHUTZKLASSE 1
Treiberart / Steuerung	DMX RDM
einschließlich Treiber	JA
SAFE FLICKER	PstLM=<1 und SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 und IEC TR 63158), um ein angenehmeres und sicheres Licht zu garantieren
Umgebungstemperaturen	-25°C / +35°C

Installation

Zu ergänzen mit fest verbauten oder ausrichtbaren Halterungen aus rostfreiem Stahl. Die Halterungen können gemäß den Installationsbedürfnissen längs des Leuchtengehäuses verschoben werden.

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 110-277Vac Version ist auf Anfrage erhältlich.

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. Austauschbare Vorschaltgeräte 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

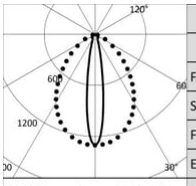
Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.
Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich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

Technische Änderungen vorbehalten.

Photometrien

RGBW

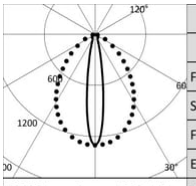
Leistungsaufnahme der Leuchte	55W
Nenn-Lichtstrom	3588lm
Leuchten-Lichtstrom	2838lm
Lichtausbeute	52lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			17°	80°	
Fixture Power	55W	1	0.30	1.67	4671
Source Flux	3588lm	2	0.59	3.34	1168
Fixture Flux	2838lm	3	0.89	5.01	519
Efficacy	52lm/W	4	1.18	6.69	292
TS1775 Imax=1302cd/klm	Imax 4671cd	5	1.48	8.36	187

RGB

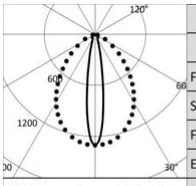
Leistungsaufnahme der Leuchte	39,5W
Nenn-Lichtstrom	2044lm
Leuchten-Lichtstrom	1617lm
Lichtausbeute	41lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			17°	80°	
Fixture Power	40W	1	0.30	1.67	2661
Source Flux	2044lm	2	0.59	3.34	665
Fixture Flux	1617lm	3	0.89	5.01	296
Efficacy	41lm/W	4	1.18	6.69	166
TS1775 Imax=1302cd/klm	Imax 2661cd	5	1.48	8.36	106

WHITE

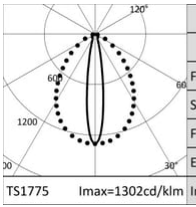
Ähnliche Farbtemperatur	3000K
Leistungsaufnahme der Leuchte	14,3W
Nenn-Lichtstrom	1748lm
Leuchten-Lichtstrom	1383lm
Lichtausbeute	97lm/W



3000K		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			17°	80°	
Fixture Power	14W	1	0.30	1.67	2276
Source Flux	1748lm	2	0.59	3.34	569
Fixture Flux	1383lm	3	0.89	5.01	253
Efficacy	97lm/W	4	1.18	6.69	142
TS1775 Imax=1302cd/klm	Imax 2276cd	5	1.48	8.36	91

RED

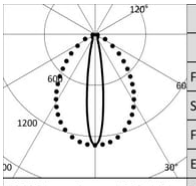
Leistungsaufnahme der Leuchte	10,7W
Nenn-Lichtstrom	628lm
Leuchten-Lichtstrom	497lm
Lichtausbeute	46lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			17°	80°	
Fixture Power	11W	1	0.30	1.67	818
Source Flux	628lm	2	0.59	3.34	204
Fixture Flux	497lm	3	0.89	5.01	91
Efficacy	46lm/W	4	1.18	6.69	51
TS1775 Imax=1302cd/klm	Imax 818cd	5	1.48	8.36	33

GREEN

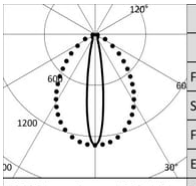
Leistungsaufnahme der Leuchte	14,8W
Nenn-Lichtstrom	1288lm
Leuchten-Lichtstrom	1019lm
Lichtausbeute	69lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			17°	80°	
Fixture Power	15W	1	0.30	1.67	1677
Source Flux	1288lm	2	0.59	3.34	419
Fixture Flux	1019lm	3	0.89	5.01	186
Efficacy	69lm/W	4	1.18	6.69	105
TS1775 Imax=1302cd/klm	Imax 1677cd	5	1.48	8.36	67

BLUE

Leistungsaufnahme der Leuchte	14,5W
Nenn-Lichtstrom	252lm
Leuchten-Lichtstrom	199lm
Lichtausbeute	14lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			17°	80°	
Fixture Power	15W	1	0.30	1.67	328
Source Flux	252lm	2	0.59	3.34	82
Fixture Flux	199lm	3	0.89	5.01	36
Efficacy	14lm/W	4	1.18	6.69	21
TS1775 Imax=1302cd/klm	Imax 328cd	5	1.48	8.36	13

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

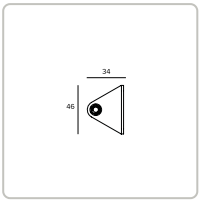
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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

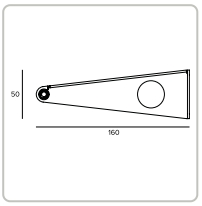
Befestigungssystem



ART.-NR.

1E2752

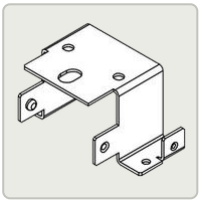
Kurze Halterung für die Wandinstallation (2 Stück).



ART.-NR.

1E2753

Lange Halterung für die Wandinstallation (2 Stück).



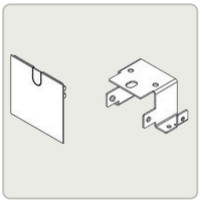
ART.-NR.

1E2754

Halterung für die Deckeninstallation (2 Stück).

Zubehör

Endkappen

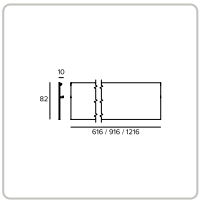


ART.-NR.

1E2761

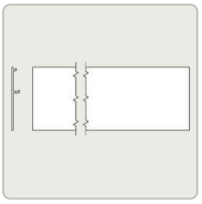
Endkappe einschließlich Halterung für die Deckeninstallation.

Abdeckplatte



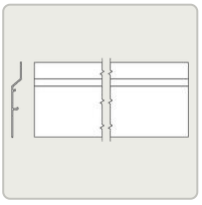
ART.-NR.	L
1E3047	1216mm

Seitliche Abdeckung für die Deckeninstallation.



ART.-NR.	L
1E2757	1216mm

Seitliche Abdeckung für die Wandinstallation.



ART.-NR.	L
1E2760	1216mm

Seitliche Blendschutz-Abdeckung.

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.

Verbinder



ART.-NR.

1E2769

Lineare Anschlussbox IP66/IP68.
5-polig, Leitungsdurchmesser max. 1,5mm².
Kabeldurchmesser von 7 bis 12mm.



ART.-NR.

1E3184

Verbinder IP68 5-polig mit 4 Ausgängen.

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.

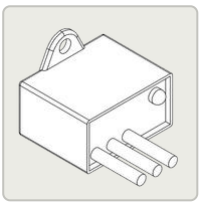


ART.-NR.

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

Überspannungsschutz



ART.-NR.

A013A

Überspannungsschutz kompatibel mit Beleuchtungskörpern der SCHUTZKLASSE I.
Betriebsspannung 230—277Vac.
SPD Typ 2+3.
Maximale Entladespannung 10kV.
SCHUTZKLASSE I
IP67

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.