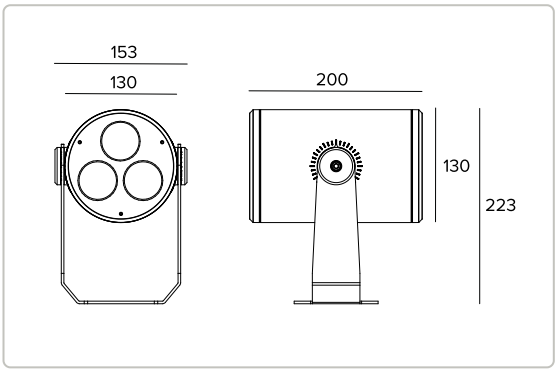
STRAHLER

Dart Round Medium RGBW

Art.-Nr.
1E4050

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
RGBW	FL 29°	32,8W 1080lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
850mA	



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.

3,35 IP66 IK10 1,5M

Die fotometrischen Werte der Leuchte sind auf den folgenden Seiten aufgeführt

Technische Daten

Konzept

Professioneller ausrichtbarer LED-Strahler.

Lichtquelle

RGBW-Lichtmodul aus RGBW-LED-Multichip. Farbtemperatur der weißen Lichtquelle: 6500K.

Die Energieeffizienzklasse des Produkts	F
Nennleistung	33W
Nenn-Lichtstrom	Siehe Fotometrien
Farbwiedergabeindex	
Ähnliche Farbtemperatur	Siehe Fotometrien

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

Ausgestattet mit Präzisionslinsen aus PMMA und Diffusorfiltern.

Optik	FL
Abstrahlwinkel	FL
Optische Effizienz	68,92%
Leuchten-Lichtstrom	Siehe Fotometrien
Lichtausbeute	Siehe Fotometrien
Fotobiologische Sicherheit	Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko)

Mechanische Merkmale

Gehäuse aus eloxiertem und lackiertem Druckguss-Aluminium und Befestigungshalterung aus lackiertem Edelstahl. Gehärtetes extra transparentes Frontglas.

Farbe und Oberfläche	Ferrit
Abmessungen	ØxH 130x200mm
Gewicht	3,35Kg
Schutzart	IP66
Mechanische Belastbarkeit	IK10

Elektrische Merkmale

Remote-DMX-RDM-Elektroniktreiber mit 4 unabhängigen Konstantstromausgängen. Der Treiber befindet sich in einem IP68-Gehäuse und ermöglicht die Steuerung von einer Leuchte. Gesteuert über das Protokoll DMX - RDM, wodurch die Fernprogrammierung der Leuchten über die DMX-Datenleitung möglich ist (no dip-switch). Die Programmierung der Leuchten erfolgt über das USB-RDM-Programmiergerät, das als Zubehör erhältlich ist. Alle Versionen sind mit einem 1,5m langen 8-poligen Anschlußkabel ausgestattet (zum Anschluss an das IP68-Treibergehäuse).

Leistungsaufnahme der Leuchte	Siehe Fotometrien
Betriebsgerät	850mA
Schutzklasse	SCHUTZKLASSE 3
einschließlich Treiber	NEIN
Umgebungstemperaturen	-25°C / +35°C

Installation

Befestigungshalterung mit Einstellung der Ausrichtung. Rotation um ±45° auf horizontaler Ebene und +90°/-45° auf vertikaler Ebene.

Hinweise

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. Auf Anfrage ist es möglich, das Produkt mit einer Kataphorese-Beschichtung zu versehen. Die 110-277Vac Version ist auf Anfrage erhältlich. Die Photometrien zeigen die maximalen Lichtemissionswerte der Leuchte. 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.

Technische Daten

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

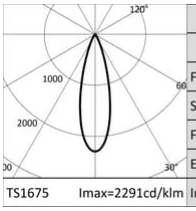
Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.
Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich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

Technische Änderungen vorbehalten.

Photometrien

RGBW

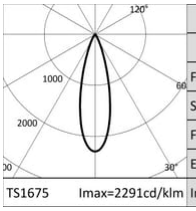
Leistungsaufnahme der Leuchte	32,8W
Nenn-Lichtstrom	1567lm
Leuchten-Lichtstrom	1080lm
Lichtausbeute	33lm/W



-		H(m)	D(m)	Emax(lx)
-			29°	
Fixture Power	33W	1	0.51	3590
Source Flux	1567lm	2	1.02	898
Fixture Flux	1080lm	3	1.53	399
Efficacy	33lm/W	4	2.04	224
Imax	3590cd	5	2.55	144

RGB

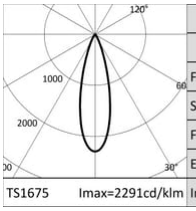
Leistungsaufnahme der Leuchte	24,9W
Nenn-Lichtstrom	814lm
Leuchten-Lichtstrom	561lm
Lichtausbeute	23lm/W



-		H(m)	D(m)	Emax(lx)
-			29°	
Fixture Power	25W	1	0.51	1865
Source Flux	814lm	2	1.02	466
Fixture Flux	561lm	3	1.53	207
Efficacy	23lm/W	4	2.04	117
Imax	1865cd	5	2.55	75

WHITE

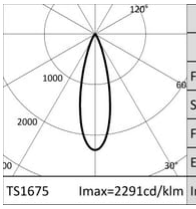
Ähnliche Farbtemperatur	6500K
Leistungsaufnahme der Leuchte	8,6W
Nenn-Lichtstrom	860lm
Leuchten-Lichtstrom	593lm
Lichtausbeute	69lm/W



6500K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
-			29°	
Fixture Power	9W	1	0.51	1970
Source Flux	860lm	2	1.02	493
Fixture Flux	593lm	3	1.53	219
Efficacy	69lm/W	4	2.04	123
Imax	1970cd	5	2.55	79

RED

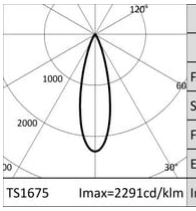
Leistungsaufnahme der Leuchte	6,5W
Nenn-Lichtstrom	318lm
Leuchten-Lichtstrom	219lm
Lichtausbeute	34lm/W



-		H(m)	D(m)	Emax(lx)
-			29°	
Fixture Power	7W	1	0.51	729
Source Flux	318lm	2	1.02	182
Fixture Flux	219lm	3	1.53	81
Efficacy	34lm/W	4	2.04	46
Imax	729cd	5	2.55	29

GREEN

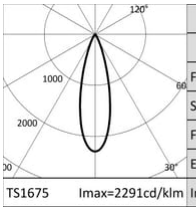
Leistungsaufnahme der Leuchte	10W
Nenn-Lichtstrom	573lm
Leuchten-Lichtstrom	395lm
Lichtausbeute	39lm/W



-		H(m)	D(m)	Emax(lx)
-			29°	
Fixture Power	10W	1	0.51	1313
Source Flux	573lm	2	1.02	328
Fixture Flux	395lm	3	1.53	146
Efficacy	39lm/W	4	2.04	82
Imax	1313cd	5	2.55	53

BLUE

Leistungsaufnahme der Leuchte	8,8W
Nenn-Lichtstrom	112lm
Leuchten-Lichtstrom	77lm
Lichtausbeute	9lm/W



-		H(m)	D(m)	Emax(lx)
-			29°	
Fixture Power	9W	1	0.51	257
Source Flux	112lm	2	1.02	64
Fixture Flux	77lm	3	1.53	29
Efficacy	9lm/W	4	2.04	16
Imax	257cd	5	2.55	10

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

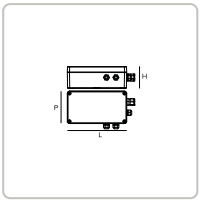
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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

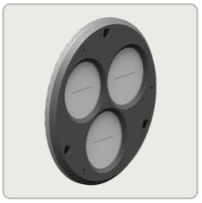


ART.-NR.
1E3883

Treiber 4 Kanäle DMX - 850mA.
50W, LxHxP=220x80x120mm, 120-277Vac.
IP68-grau pulverbeschichtetes Aluminiumgehäuse.

Zubehör

Filter



ART.-NR.	FARBE
1E4263	

Lichtlanzen-Filter.
Holographischer Filter aus PMMA mit Lichtlanzen-Effekt.
Komplett mit pulverbeschichtetem Haltering aus Aluminiumlegierung.

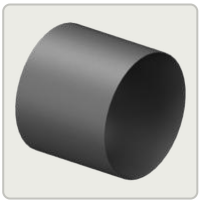
Abdeckung

ART.-NR.	FARBE
1E4007	

Asymmetrischer Blendschutzschirm.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.

ART.-NR.	FARBE
1E4008	

Zylindrischer Blendschutzschirm.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.
Kurze Version.



ART.-NR.	FARBE
1E4058	

Zylindrischer Blendschutzschirm.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.
Lange Version.

Befestigungssystem

ART.-NR.	FARBE
1E3026	

Platte für die Rotation der Leuchte.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.

ART.-NR.	FARBE	ØXH
1E3028		96x182mm

Erdspieß.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.

TARGETTI

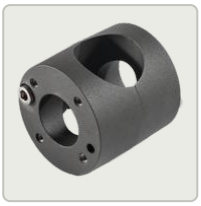
CCIAA Firenze
Share Capital: € 500.000,00
USt.-ID. (IT): 01537660480
Handelsregistereintrag: FI-275656

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.	FARBE
1E2825	

Mastbefestigung.
eloxierteses Aluminium mit Pulverbeschichtung.
Mast Ø 60 mm (+/-2 mm).

ART.-NR.	FARBE
1E3027	

System zur Mehrfachinstallation auf Masten.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.
Zu ergänzen mit 1E2825.
Max. 4 Strahler.

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

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.