STRAHLER

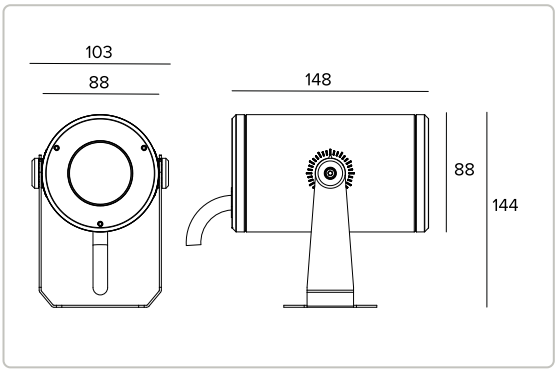
Dart Round Small RGBW



Art.-Nr.
1E4046

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
RGBW	SP 17°	11,4W 421lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
850mA	



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.



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	11,4W
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

Ausgestattet mit Präzisionslinse aus PMMA und Diffusorfilter.

Optik	SP
Abstrahlwinkel	SP
Optische Effizienz	80,53%
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 88x148mm
Gewicht	1Kg
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 1 bis 4 Leuchten. 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 ±60° 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.

Rechtsvorschriften und Zertifizierungen

CE

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

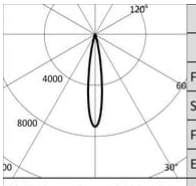
Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.
Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich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

Technische Änderungen vorbehalten.

Photometrien

RGBW

Leistungsaufnahme der Leuchte	11,4W
Nenn-Lichtstrom	522lm
Leuchten-Lichtstrom	421lm
Lichtausbeute	37lm/W

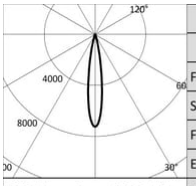


	-		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	-			17°	
Fixture Power	11W	1		0.29	3775
Source Flux	522lm	2		0.59	944
Fixture Flux	421lm	3		0.88	419
Efficacy	37lm/W	4		1.18	236
Imax	3775cd	5		1.47	151

TS1665 Imax=7227cd/klm

RGB

Leistungsaufnahme der Leuchte	6,6W
Nenn-Lichtstrom	271lm
Leuchten-Lichtstrom	219lm
Lichtausbeute	33lm/W

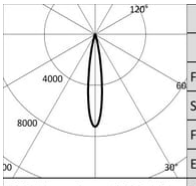


	-		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	-			17°	
Fixture Power	7W	1		0.29	1961
Source Flux	271lm	2		0.59	490
Fixture Flux	219lm	3		0.88	218
Efficacy	33lm/W	4		1.18	123
Imax	1961cd	5		1.47	78

TS1665 Imax=7227cd/klm

WHITE

Ähnliche Farbtemperatur	6500K
Leistungsaufnahme der Leuchte	3,1W
Nenn-Lichtstrom	287lm
Leuchten-Lichtstrom	231lm
Lichtausbeute	75lm/W

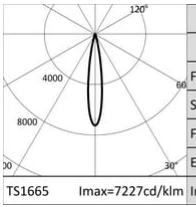


	6500K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	-			17°	
Fixture Power	3W	1		0.29	2072
Source Flux	287lm	2		0.59	518
Fixture Flux	231lm	3		0.88	230
Efficacy	74lm/W	4		1.18	130
Imax	2072cd	5		1.47	83

TS1665 Imax=7227cd/klm

RED

Leistungsaufnahme der Leuchte	2,3W
Nenn-Lichtstrom	106lm
Leuchten-Lichtstrom	85lm
Lichtausbeute	37lm/W

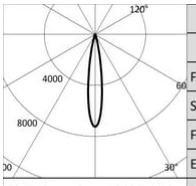


	-		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	-			17°	
Fixture Power	2W	1		0.29	766
Source Flux	106lm	2		0.59	192
Fixture Flux	85lm	3		0.88	85
Efficacy	37lm/W	4		1.18	48
Imax	766cd	5		1.47	31

TS1665 Imax=7227cd/klm

GREEN

Leistungsaufnahme der Leuchte	3,3W
Nenn-Lichtstrom	191lm
Leuchten-Lichtstrom	154lm
Lichtausbeute	47lm/W

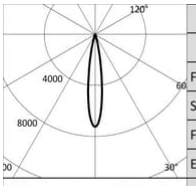


	-		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	-			17°	
Fixture Power	3W	1		0.29	1381
Source Flux	191lm	2		0.59	345
Fixture Flux	154lm	3		0.88	153
Efficacy	47lm/W	4		1.18	86
Imax	1381cd	5		1.47	55

TS1665 Imax=7227cd/klm

BLUE

Leistungsaufnahme der Leuchte	2,9W
Nenn-Lichtstrom	37lm
Leuchten-Lichtstrom	30lm
Lichtausbeute	10lm/W



	-		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	-			17°	
Fixture Power	3W	1		0.29	269
Source Flux	37lm	2		0.59	67
Fixture Flux	30lm	3		0.88	30
Efficacy	10lm/W	4		1.18	17
Imax	269cd	5		1.47	11

TS1665 Imax=7227cd/klm

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

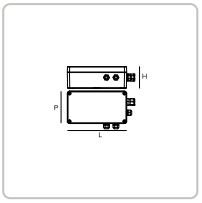
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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

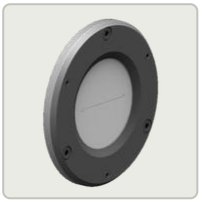


ART.-NR.
1E3883

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

Zubehör

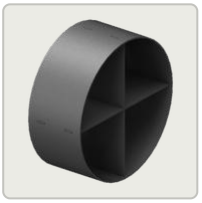
Filter



ART.-NR.	FARBE
1E4002	

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

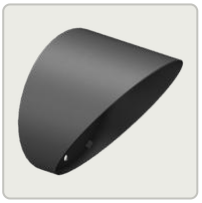
Gitter



ART.-NR.	FARBE
1E4005	

Blendschutzgitter.
Die zentralen Elemente können für eine perfekte Entblendung um +/- 60° verstellt werden.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.

Abdeckung



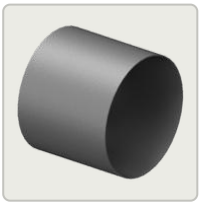
ART.-NR.	FARBE
1E4003	

Asymmetrischer Blendschutzschirm.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.



ART.-NR.	FARBE
1E4004	

Zylindrischer Blendschutzschirm.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.
Kurze Version.



ART.-NR.	FARBE
1E4057	

Zylindrischer Blendschutzschirm.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.
Lange Version.

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.

Befestigungssystem



ART.-NR.	FARBE
1E3015	

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



ART.-NR.	FARBE	ØXH
1E3016		70x182mm

Erdspieß.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.

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.