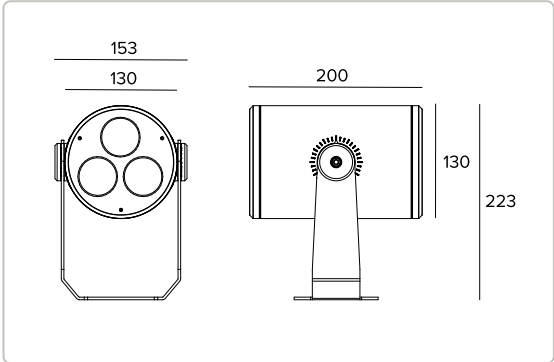


STRAHLER

Dart Round Medium RGBW

Art.-Nr.
1E4049

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
RGBW	SP 16°	32,8W 1128lm
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	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	SP
Abstrahlwinkel	SP
Optische Effizienz	71,98%
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 $\pm 45^\circ$ auf horizontaler Ebene und $+90^\circ/-45^\circ$ 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.

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 $\pm 10\%$ im Vergleich zum angezeigten Wert auf. Tq bei $+25^\circ\text{C}$ auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.

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).

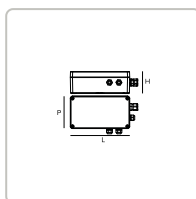
Technische Änderungen vorbehalten.

Photometrien

RGBW	Leistungsaufnahme der Leuchte	32,8W		<table><tr><td></td><td></td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td></td><td>16°</td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>33W</td><td>1</td><td>0.29</td><td>11653</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>1567lm</td><td>2</td><td>0.57</td><td>2913</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>1128lm</td><td>3</td><td>0.86</td><td>1295</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>34lm/W</td><td>4</td><td>1.14</td><td>728</td></tr><tr><td>TS1674</td><td>I_{max}=7436cd/klm</td><td>I_{max}</td><td>11653cd</td><td>5</td><td>1.43</td><td>466</td></tr></table>							H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	-	-		16°		Fixture Power	33W	1	0.29	11653	Source Flux	1567lm	2	0.57	2913	Fixture Flux	1128lm	3	0.86	1295	Efficacy	34lm/W	4	1.14	728	TS1674	I _{max} =7436cd/klm	I _{max}	11653cd	5	1.43	466
				H(m)	D(m)	E _{max} (lx)																																							
	-	-			16°																																								
	Fixture Power	33W		1	0.29	11653																																							
	Source Flux	1567lm		2	0.57	2913																																							
Fixture Flux	1128lm	3	0.86	1295																																									
Efficacy	34lm/W	4	1.14	728																																									
TS1674	I _{max} =7436cd/klm	I _{max}	11653cd	5	1.43	466																																							
Nenn-Lichtstrom	1567lm																																												
Leuchten-Lichtstrom	1128lm																																												
Lichtausbeute	34lm/W																																												
RGB	Leistungsaufnahme der Leuchte	24,9W		<table><tr><td></td><td></td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td></td><td>16°</td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>25W</td><td>1</td><td>0.29</td><td>6053</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>814lm</td><td>2</td><td>0.57</td><td>1513</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>586lm</td><td>3</td><td>0.86</td><td>673</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>24lm/W</td><td>4</td><td>1.14</td><td>378</td></tr><tr><td>TS1674</td><td>I_{max}=7436cd/klm</td><td>I_{max}</td><td>6053cd</td><td>5</td><td>1.43</td><td>242</td></tr></table>							H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	-	-		16°		Fixture Power	25W	1	0.29	6053	Source Flux	814lm	2	0.57	1513	Fixture Flux	586lm	3	0.86	673	Efficacy	24lm/W	4	1.14	378	TS1674	I _{max} =7436cd/klm	I _{max}	6053cd	5	1.43	242
				H(m)	D(m)	E _{max} (lx)																																							
	-	-			16°																																								
	Fixture Power	25W		1	0.29	6053																																							
	Source Flux	814lm		2	0.57	1513																																							
Fixture Flux	586lm	3	0.86	673																																									
Efficacy	24lm/W	4	1.14	378																																									
TS1674	I _{max} =7436cd/klm	I _{max}	6053cd	5	1.43	242																																							
Nenn-Lichtstrom	814lm																																												
Leuchten-Lichtstrom	586lm																																												
Lichtausbeute	24lm/W																																												
WHITE	Ähnliche Farbtemperatur	6500K		<table><tr><td></td><td>6500K</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td></td><td>16°</td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>9W</td><td>1</td><td>0.29</td><td>6395</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>860lm</td><td>2</td><td>0.57</td><td>1599</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>619lm</td><td>3</td><td>0.86</td><td>711</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>72lm/W</td><td>4</td><td>1.14</td><td>400</td></tr><tr><td>TS1674</td><td>I_{max}=7436cd/klm</td><td>I_{max}</td><td>6395cd</td><td>5</td><td>1.43</td><td>256</td></tr></table>						6500K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	-	-		16°		Fixture Power	9W	1	0.29	6395	Source Flux	860lm	2	0.57	1599	Fixture Flux	619lm	3	0.86	711	Efficacy	72lm/W	4	1.14	400	TS1674	I _{max} =7436cd/klm	I _{max}	6395cd	5	1.43	256
		6500K		H(m)	D(m)	E _{max} (lx)																																							
	-	-			16°																																								
	Fixture Power	9W		1	0.29	6395																																							
	Source Flux	860lm		2	0.57	1599																																							
Fixture Flux	619lm	3	0.86	711																																									
Efficacy	72lm/W	4	1.14	400																																									
TS1674	I _{max} =7436cd/klm	I _{max}	6395cd	5	1.43	256																																							
Leistungsaufnahme der Leuchte	8,6W																																												
Nenn-Lichtstrom	860lm																																												
Leuchten-Lichtstrom	619lm																																												
Lichtausbeute	72lm/W																																												
RED	Leistungsaufnahme der Leuchte	6,5W		<table><tr><td></td><td>-</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td></td><td>16°</td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>7W</td><td>1</td><td>0.29</td><td>2365</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>318lm</td><td>2</td><td>0.57</td><td>591</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>229lm</td><td>3</td><td>0.86</td><td>263</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>35lm/W</td><td>4</td><td>1.14</td><td>148</td></tr><tr><td>TS1674</td><td>I_{max}=7436cd/klm</td><td>I_{max}</td><td>2365cd</td><td>5</td><td>1.43</td><td>95</td></tr></table>						-	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	-	-		16°		Fixture Power	7W	1	0.29	2365	Source Flux	318lm	2	0.57	591	Fixture Flux	229lm	3	0.86	263	Efficacy	35lm/W	4	1.14	148	TS1674	I _{max} =7436cd/klm	I _{max}	2365cd	5	1.43	95
		-		H(m)	D(m)	E _{max} (lx)																																							
	-	-			16°																																								
	Fixture Power	7W		1	0.29	2365																																							
	Source Flux	318lm		2	0.57	591																																							
Fixture Flux	229lm	3	0.86	263																																									
Efficacy	35lm/W	4	1.14	148																																									
TS1674	I _{max} =7436cd/klm	I _{max}	2365cd	5	1.43	95																																							
Nenn-Lichtstrom	318lm																																												
Leuchten-Lichtstrom	229lm																																												
Lichtausbeute	35lm/W																																												
GREEN	Leistungsaufnahme der Leuchte	10W		<table><tr><td></td><td>-</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td></td><td>16°</td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>10W</td><td>1</td><td>0.29</td><td>4261</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>573lm</td><td>2</td><td>0.57</td><td>1065</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>412lm</td><td>3</td><td>0.86</td><td>473</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>41lm/W</td><td>4</td><td>1.14</td><td>266</td></tr><tr><td>TS1674</td><td>I_{max}=7436cd/klm</td><td>I_{max}</td><td>4261cd</td><td>5</td><td>1.43</td><td>170</td></tr></table>						-	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	-	-		16°		Fixture Power	10W	1	0.29	4261	Source Flux	573lm	2	0.57	1065	Fixture Flux	412lm	3	0.86	473	Efficacy	41lm/W	4	1.14	266	TS1674	I _{max} =7436cd/klm	I _{max}	4261cd	5	1.43	170
		-		H(m)	D(m)	E _{max} (lx)																																							
	-	-			16°																																								
	Fixture Power	10W		1	0.29	4261																																							
	Source Flux	573lm		2	0.57	1065																																							
Fixture Flux	412lm	3	0.86	473																																									
Efficacy	41lm/W	4	1.14	266																																									
TS1674	I _{max} =7436cd/klm	I _{max}	4261cd	5	1.43	170																																							
Nenn-Lichtstrom	573lm																																												
Leuchten-Lichtstrom	412lm																																												
Lichtausbeute	41lm/W																																												
BLUE	Leistungsaufnahme der Leuchte	8,8W		<table><tr><td></td><td>-</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td></td><td>16°</td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>9W</td><td>1</td><td>0.29</td><td>833</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>112lm</td><td>2</td><td>0.57</td><td>208</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>81lm</td><td>3</td><td>0.86</td><td>93</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>9lm/W</td><td>4</td><td>1.14</td><td>52</td></tr><tr><td>TS1674</td><td>I_{max}=7436cd/klm</td><td>I_{max}</td><td>833cd</td><td>5</td><td>1.43</td><td>33</td></tr></table>						-	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	-	-		16°		Fixture Power	9W	1	0.29	833	Source Flux	112lm	2	0.57	208	Fixture Flux	81lm	3	0.86	93	Efficacy	9lm/W	4	1.14	52	TS1674	I _{max} =7436cd/klm	I _{max}	833cd	5	1.43	33
		-		H(m)	D(m)	E _{max} (lx)																																							
	-	-			16°																																								
	Fixture Power	9W		1	0.29	833																																							
	Source Flux	112lm		2	0.57	208																																							
Fixture Flux	81lm	3	0.86	93																																									
Efficacy	9lm/W	4	1.14	52																																									
TS1674	I _{max} =7436cd/klm	I _{max}	833cd	5	1.43	33																																							
Nenn-Lichtstrom	112lm																																												
Leuchten-Lichtstrom	81lm																																												
Lichtausbeute	9lm/W																																												

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**

Erdspeiß.
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.

Zubehör

Befestigungssystem



ART.-NR.

FARBE

1E2825



Mastbefestigung.
eloxiertes 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.

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.

Zubehör

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

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.