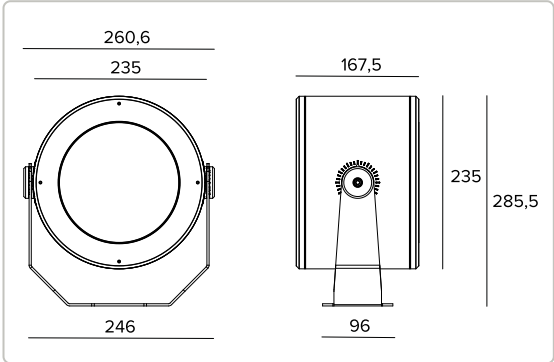


STRAHLER

Dart Round Maxi RGBW

Art.-Nr.
1E4054

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
RGBW	MWFL 44°	49,8W 1868lm
BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE	
220-240Vac DMX RDM		



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	45W
Nenn-Lichtstrom	Siehe Fotometrien
Farbwiedergabeindex	Siehe Fotometrien
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	MWFL
Abstrahlwinkel	MWFL
Optische Effizienz	67,84%
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 235x168mm
Gewicht	6,6Kg
Schutzart	IP66
Mechanische Belastbarkeit	IK10

Elektrische Merkmale

Elektronischer DMX-RDM Treiber, in das Leuchtengehäuse integriert, mit 4 unabhängigen Konstantstromausgängen. 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 Kabel für die Stromversorgung und das DMX-Signal ausgestattet. Leuchten gemäß EN 60598-2-22 für die Stromversorgung über ein zentrales Notstromsystem CPSS (Central Power Supply System); Bereiche mit hohem Risiko ausgeschlossen. Die voreingestellte Leistungsaufnahme und der voreingestellte Lichtstrom betragen 100% an AC und 100% an DC.

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

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

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

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

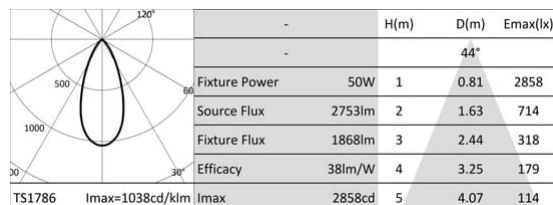
Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden. Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich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

Technische Änderungen vorbehalten.

Photometrien

RGBW

Leistungsaufnahme der Leuchte	49,8W
Nenn-Lichtstrom	2753lm
Leuchten-Lichtstrom	1868lm
Lichtausbeute	38lm/W



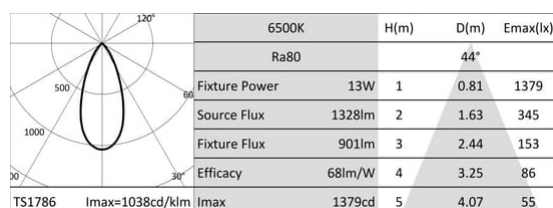
RGB

Leistungsaufnahme der Leuchte	36,5W
Nenn-Lichtstrom	1512lm
Leuchten-Lichtstrom	1026lm
Lichtausbeute	28lm/W



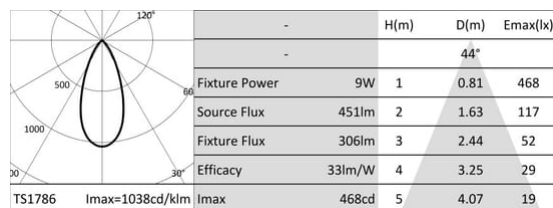
WHITE

Ähnliche Farbtemperatur	6500K
Farbwiedergabeindex	80
Leistungsaufnahme der Leuchte	13,3W
Nenn-Lichtstrom	1328lm
Leuchten-Lichtstrom	901lm
Lichtausbeute	68lm/W



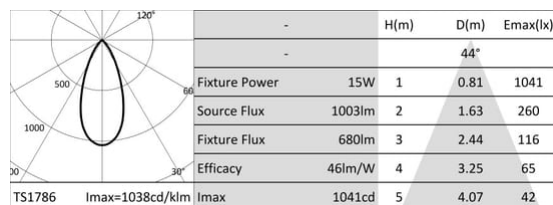
RED

Leistungsaufnahme der Leuchte	9,4W
Nenn-Lichtstrom	451lm
Leuchten-Lichtstrom	306lm
Lichtausbeute	33lm/W



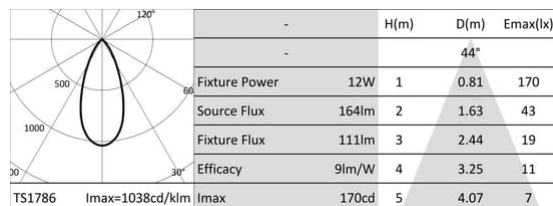
GREEN

Leistungsaufnahme der Leuchte	14,9W
Nenn-Lichtstrom	1003lm
Leuchten-Lichtstrom	680lm
Lichtausbeute	46lm/W



BLUE

Leistungsaufnahme der Leuchte	12,1W
Nenn-Lichtstrom	164lm
Leuchten-Lichtstrom	111lm
Lichtausbeute	9lm/W



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

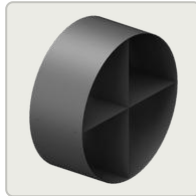
Filter



ART.-NR.	FARBE
1E4010	●

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

Gitter



ART.-NR.	FARBE
1E4013	●

Blendschutzgitter.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.

Abdeckung



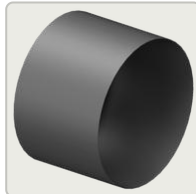
ART.-NR.	FARBE
1E4011	●

Asymmetrischer Blendschutzschirm.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.



ART.-NR.	FARBE
1E4012	●

Zylindrischer Blendschutzschirm.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.
Kurze Version.



ART.-NR.	FARBE
1E4059	●

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
1E3188	●	150x352mm

Erdspeiß.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.

Zubehör

Befestigungssystem



ART.-NR.

FARBE

1E2825



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



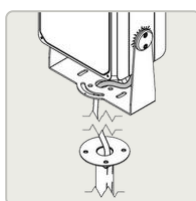
ART.-NR.

FARBE

1E3097



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



ART.-NR.

FARBE

1E3187



Mast mit Sockel.
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.

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).

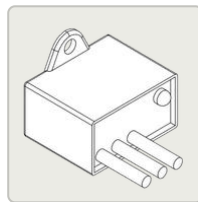
Es ist möglich, 10 Beleuchtungszonen und 50 Szenarien pro Zone zu steuern.

Mit den Tasten auf der Vorderseite können die programmierten Szenarien bearbeitet und abgerufen werden.

Inklusive USB-Kabel.

Verwendbar mit allen RGBW-Produkten

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.