

STRAHLER

Jedi Strahler RGBW - L. 616mm

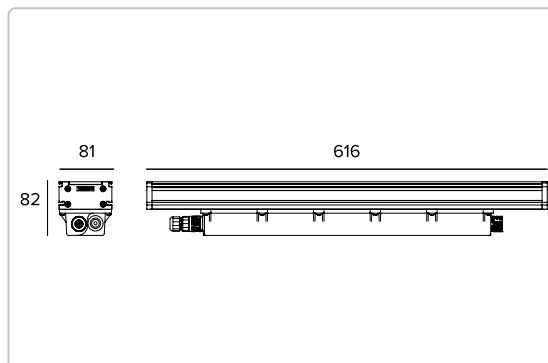
Art.-Nr.
1E4250

LICHTFARBE LICHTVERTEILUNG OUTPUT

RGBW Grazing
17° / 80° 27,5W
1419lm

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

Linearer ausrichtbarer LED-Einbaustrahler für RGBW-LEDs.

Lichtquelle

LED-Modul mit RGBW-Multichip mit Weiß mit 3000K.

Die Energieeffizienzklasse des Produkts	G
Nennleistung	22W
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 616x81x82mm
Gewicht	3,7Kg
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.

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 +/-10% im Vergleich zum angezeigten Wert auf. Tq bei +25 °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. Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.

TARGETTI

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

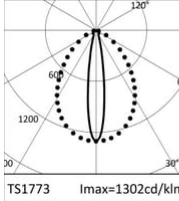
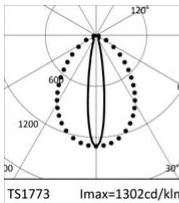
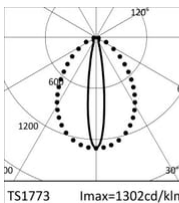
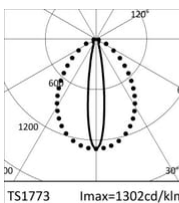
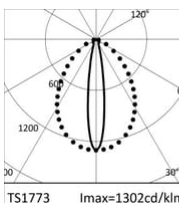
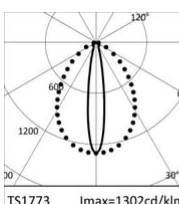
Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

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).

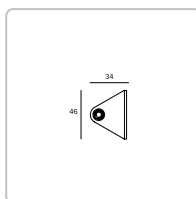
Technische Änderungen vorbehalten.

Photometrien

RGBW	Leistungsaufnahme der Leuchte	27,5W																																							
	Nenn-Lichtstrom	1794lm																																							
	Leuchten-Lichtstrom	1419lm																																							
	Lichtausbeute	52lm/W																																							
				TS1773	I _{max} =1302cd/klm	I _{max}	2336cd	5	1.48	8.36	93																														
			<table><tr><td>-</td><td>H(m)</td><td>D1(m)</td><td>D2(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td>17°</td><td>80°</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>28W</td><td>1</td><td>0.30</td><td>1.67 2336</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>1794lm</td><td>2</td><td>0.59</td><td>3.34 584</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>1419lm</td><td>3</td><td>0.89</td><td>5.01 260</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>52lm/W</td><td>4</td><td>1.18</td><td>6.69 146</td></tr></table>									-	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)	-	17°	80°			Fixture Power	28W	1	0.30	1.67 2336	Source Flux	1794lm	2	0.59	3.34 584	Fixture Flux	1419lm	3	0.89	5.01 260	Efficacy	52lm/W	4	1.18	6.69 146
-	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)																																					
-	17°	80°																																							
Fixture Power	28W	1	0.30	1.67 2336																																					
Source Flux	1794lm	2	0.59	3.34 584																																					
Fixture Flux	1419lm	3	0.89	5.01 260																																					
Efficacy	52lm/W	4	1.18	6.69 146																																					
RGB	Leistungsaufnahme der Leuchte	19,8W																																							
	Nenn-Lichtstrom	1022lm																																							
	Leuchten-Lichtstrom	808lm																																							
	Lichtausbeute	41lm/W																																							
				TS1773	I _{max} =1302cd/klm	I _{max}	1331cd	5	1.48	8.36	53																														
			<table><tr><td>-</td><td>H(m)</td><td>D1(m)</td><td>D2(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td>17°</td><td>80°</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>20W</td><td>1</td><td>0.30</td><td>1.67 1331</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>1022lm</td><td>2</td><td>0.59</td><td>3.34 333</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>808lm</td><td>3</td><td>0.89</td><td>5.01 148</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>41lm/W</td><td>4</td><td>1.18</td><td>6.69 83</td></tr></table>									-	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)	-	17°	80°			Fixture Power	20W	1	0.30	1.67 1331	Source Flux	1022lm	2	0.59	3.34 333	Fixture Flux	808lm	3	0.89	5.01 148	Efficacy	41lm/W	4	1.18	6.69 83
-	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)																																					
-	17°	80°																																							
Fixture Power	20W	1	0.30	1.67 1331																																					
Source Flux	1022lm	2	0.59	3.34 333																																					
Fixture Flux	808lm	3	0.89	5.01 148																																					
Efficacy	41lm/W	4	1.18	6.69 83																																					
WHITE	Ähnliche Farbtemperatur	3000K																																							
	Leistungsaufnahme der Leuchte	7,2W																																							
	Nenn-Lichtstrom	874lm																																							
	Leuchten-Lichtstrom	691lm																																							
	Lichtausbeute	96lm/W																																							
			TS1773	I _{max} =1302cd/klm	I _{max}	1138cd	5	1.48	8.36	46																															
			<table><tr><td>3000K</td><td>H(m)</td><td>D1(m)</td><td>D2(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td>17°</td><td>80°</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>7W</td><td>1</td><td>0.30</td><td>1.67 1138</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>874lm</td><td>2</td><td>0.59</td><td>3.34 284</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>691lm</td><td>3</td><td>0.89</td><td>5.01 126</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>96lm/W</td><td>4</td><td>1.18</td><td>6.69 71</td></tr></table>									3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)	-	17°	80°			Fixture Power	7W	1	0.30	1.67 1138	Source Flux	874lm	2	0.59	3.34 284	Fixture Flux	691lm	3	0.89	5.01 126	Efficacy	96lm/W	4	1.18	6.69 71
3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)																																					
-	17°	80°																																							
Fixture Power	7W	1	0.30	1.67 1138																																					
Source Flux	874lm	2	0.59	3.34 284																																					
Fixture Flux	691lm	3	0.89	5.01 126																																					
Efficacy	96lm/W	4	1.18	6.69 71																																					
RED	Leistungsaufnahme der Leuchte	5,3W																																							
	Nenn-Lichtstrom	314lm																																							
	Leuchten-Lichtstrom	248lm																																							
	Lichtausbeute	47lm/W																																							
				TS1773	I _{max} =1302cd/klm	I _{max}	409cd	5	1.48	8.36	16																														
			<table><tr><td>-</td><td>H(m)</td><td>D1(m)</td><td>D2(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td>17°</td><td>80°</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>5W</td><td>1</td><td>0.30</td><td>1.67 409</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>314lm</td><td>2</td><td>0.59</td><td>3.34 102</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>248lm</td><td>3</td><td>0.89</td><td>5.01 45</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>47lm/W</td><td>4</td><td>1.18</td><td>6.69 26</td></tr></table>									-	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)	-	17°	80°			Fixture Power	5W	1	0.30	1.67 409	Source Flux	314lm	2	0.59	3.34 102	Fixture Flux	248lm	3	0.89	5.01 45	Efficacy	47lm/W	4	1.18	6.69 26
-	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)																																					
-	17°	80°																																							
Fixture Power	5W	1	0.30	1.67 409																																					
Source Flux	314lm	2	0.59	3.34 102																																					
Fixture Flux	248lm	3	0.89	5.01 45																																					
Efficacy	47lm/W	4	1.18	6.69 26																																					
GREEN	Leistungsaufnahme der Leuchte	7,4W																																							
	Nenn-Lichtstrom	644lm																																							
	Leuchten-Lichtstrom	509lm																																							
	Lichtausbeute	69lm/W																																							
				TS1773	I _{max} =1302cd/klm	I _{max}	838cd	5	1.48	8.36	34																														
			<table><tr><td>-</td><td>H(m)</td><td>D1(m)</td><td>D2(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td>17°</td><td>80°</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>7W</td><td>1</td><td>0.30</td><td>1.67 838</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>644lm</td><td>2</td><td>0.59</td><td>3.34 210</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>509lm</td><td>3</td><td>0.89</td><td>5.01 93</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>69lm/W</td><td>4</td><td>1.18</td><td>6.69 52</td></tr></table>									-	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)	-	17°	80°			Fixture Power	7W	1	0.30	1.67 838	Source Flux	644lm	2	0.59	3.34 210	Fixture Flux	509lm	3	0.89	5.01 93	Efficacy	69lm/W	4	1.18	6.69 52
-	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)																																					
-	17°	80°																																							
Fixture Power	7W	1	0.30	1.67 838																																					
Source Flux	644lm	2	0.59	3.34 210																																					
Fixture Flux	509lm	3	0.89	5.01 93																																					
Efficacy	69lm/W	4	1.18	6.69 52																																					
BLUE	Leistungsaufnahme der Leuchte	7,3W																																							
	Nenn-Lichtstrom	126lm																																							
	Leuchten-Lichtstrom	100lm																																							
	Lichtausbeute	14lm/W																																							
				TS1773	I _{max} =1302cd/klm	I _{max}	164cd	5	1.48	8.36	7																														
			<table><tr><td>-</td><td>H(m)</td><td>D1(m)</td><td>D2(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td>17°</td><td>80°</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>7W</td><td>1</td><td>0.30</td><td>1.67 164</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>126lm</td><td>2</td><td>0.59</td><td>3.34 41</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>100lm</td><td>3</td><td>0.89</td><td>5.01 18</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>14lm/W</td><td>4</td><td>1.18</td><td>6.69 10</td></tr></table>									-	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)	-	17°	80°			Fixture Power	7W	1	0.30	1.67 164	Source Flux	126lm	2	0.59	3.34 41	Fixture Flux	100lm	3	0.89	5.01 18	Efficacy	14lm/W	4	1.18	6.69 10
-	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)																																					
-	17°	80°																																							
Fixture Power	7W	1	0.30	1.67 164																																					
Source Flux	126lm	2	0.59	3.34 41																																					
Fixture Flux	100lm	3	0.89	5.01 18																																					
Efficacy	14lm/W	4	1.18	6.69 10																																					

Artikelnummern für notwendiges Zubehör

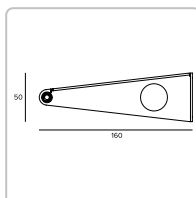
Befestigungssystem



ART.-NR.

1E2752

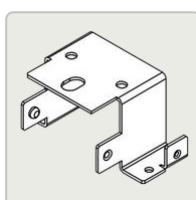
Kurze Halterung für die Wandinstallation (2 Stück).



ART.-NR.

1E2753

Lange Halterung für die Wandinstallation (2 Stück).



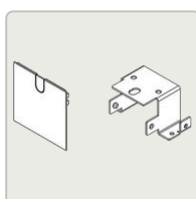
ART.-NR.

1E2754

Halterung für die Deckeninstallation (2 Stück).

Zubehör

Endkappen

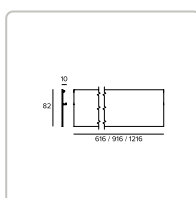


ART.-NR.

1E2761

Endkappe einschließlich Halterung für die Deckeninstallation.

Abdeckplatte



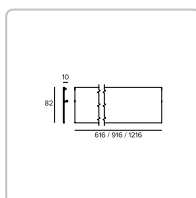
ART.-NR.

1E3045

L

616mm

Seitliche Abdeckung für die Deckeninstallation.



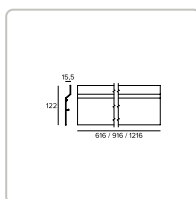
ART.-NR.

1E2755

L

616mm

Seitliche Abdeckung für die Wandinstallation.



ART.-NR.

1E2758

L

616mm

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.

Zubehör

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.

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).

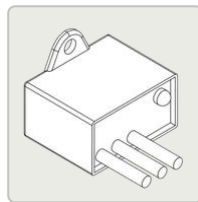
Es ist möglich, 10 Beleuchtungszonen und 50 Szenarien pro Zone zu steuern.

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.