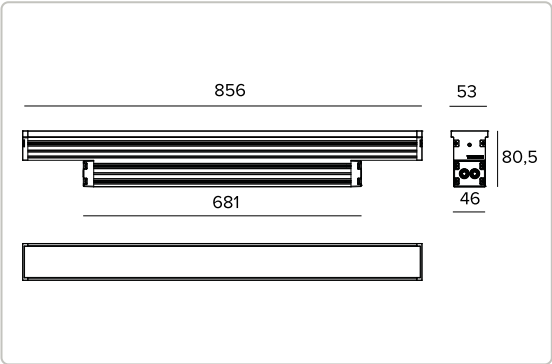


STRAHLER

Jedi Compact Outdoor Strahler - Integrierter Treiber - L. 856mm

Art.-Nr.
1E3829DA

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
3500K 80	SP 11°	38W 3982lm
BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE	
220-240Vac DALI		



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.



Technische Daten

Konzept

Linearer ausrichtbarer LED-Einbaustrahler.

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****Lichtquelle**

LED-Streifenplatinen High Power High Efficiency Ra80. Ra90 auf Anfrage

Die Energieeffizienzklasse des Produkts	E
Nennleistung	35W
Nenn-Lichtstrom	4806lm
Farbwiedergabeindex	80
Rf	85
Rg	99,5
Ähnliche Farbtemperatur	3500K
SDCM	3
Lebensdauer (L80/B10)	100000h tq +25°C
Lebensdauer (L90/B10)	100000h tq +25°C

Beleuchtungstechnische Merkmale

Acryllinsen mit integriertem holographischem Filter.

Optik	SP
Abstrahlwinkel	SP
Optische Effizienz	82,86%
Leuchten-Lichtstrom	3982lm
Lichtausbeute	105lm/W
Fotobiologische Sicherheit	Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko)

Mechanische Merkmale

Gehäuse aus eloxiertem extrudiertem Aluminium 15µ. Flache Abdeckung aus 5mm dickem extra klarem Glas.
Gehäuse, dessen Ausrichtung gegenüber der Installationsfläche durch zusätzliche Halterungen variiert werden kann.

Farbe und Oberfläche	Aluminium
Abmessungen	AxBxH 856x53x81mm
Gewicht	3,6Kg
Version	Integrierter treiber
Schutzart	IP66,IP67
Mechanische Belastbarkeit	IK08

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

Elektrische Merkmale

Version mit integriertem Treiber. Einschließlich DALI Betriebsgerät. Vorverkabelt mit 1 m Kabel H07RN-F Durchmesser 5x1mm². 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	38W
Betriebsgerät	220-240Vac 50/60Hz
Schutzklasse	SCHUTZKLASSE 1
Treiberart / Steuerung	DALI
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 ausrichtbaren Halterungen aus rostfreiem Stahl.

Hinweise

Casambi-Steuersystem erhältlich über Zubehör. 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. Inbetriebnahme des Steuerungssystems über eine kostenlose APP; der Einsatz eines spezialisierten Technikers kann auf Anfrage angeboten werden.

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.

Artikelnummern für notwendiges Zubehör

Befestigungsbügel



ART.-NR.

1E3304

Set mit kurzen Edelstahl-Halterungen für die Anbaumontage (2 Stück).
Rotation +/-90°.



ART.-NR.

1E3306

Set mit langen Edelstahl-Halterungen für die Anbaumontage (2 Stück).
Rotation +/-90°.

Zubehör

Gitter



ART.-NR.

FARBE

P

H

L

1E3902

●

57mm

48mm

840mm

Symmetrisches Gitter aus pulverbeschichtetem Edelstahl.
Montage außerhalb der Leuchte.
Zu verwenden mit den Optiken SPOT, FLOOD, GRAZING.



ART.-NR.

FARBE

P

H

L

1E3906

●

57mm

48mm

840mm

Asymmetrisches Gitter aus pulverbeschichtetem Edelstahl.
Montage außerhalb der Leuchte.

Blende



ART.-NR.

FARBE

P

H

L

1E3910

●

59mm

48mm

850mm

Gegenlichtblende aus pulverbeschichtetem Edelstahl.
Montage außerhalb der Leuchte.



ART.-NR.

FARBE

H

L

1E3914

●

54mm

856mm

Verstellbare Gegenlichtblende aus pulverbeschichtetem Edelstahl.
Montage außerhalb der Leuchte.

Werkzeug



ART.-NR.

1E3305

Arretierungsschlüssel für das Anschluss-Set.

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.

1E3048

IP67 Funk-Steuergerät mit DALI-Schnittstelle.
Der Extender generiert einen lokalen DALI2-Bus und ermöglicht so eine direkte Verbindung zu einem DALI-Schnittstellen-LED-Treiber.
Das Modul kann nur in einem geschlossenen System verwendet und nicht an ein bereits bestehendes DALI-Netz angeschlossen werden.
Das Modul wird drahtlos über Bluetooth-Technologie 5.0 von Smartphone oder Tablet über die Anwendung CASAMBI gesteuert.
Die Geräte erstellen automatisch ein adaptives, robustes und zuverlässiges drahtloses Mesh-Netzwerk, das die einfache und effiziente Steuerung einer großen Anzahl von Geräten ermöglicht.
Die Steuereinheit ist auf das DALI 1CH-Profil voreingestellt, sodass das Gerät einen einzelnen DALI-Treiber mit Broadcast-Befehlen steuern kann.
Neben dem DALI-Broadcast stehen weitere Betriebsarten zur Verfügung, wie zum Beispiel:

- Taster (normalerweise offen)
- Steuereinheit 0/1-10V
- Steuereinheit DALI Tunable White DT8
- Anwesenheitssensor

Falls vom voreingestellten Modus abweichend, muss das gewünschte Betriebsprofil direkt vom Benutzer eingestellt werden, bevor die Steuereinheit an das Casambi-Netzwerk gekoppelt wird.
LxHxP=108x28x65mm.

Zubehör

Steuersystem



ART.-NR.

1E4369

IP67 Extender zur drahtlosen Steuerung von LED-Treibern mit dimmbarer DALI-Schnittstelle basierend auf der Casambi-Technologie.

Der Extender verfügt über einen DALI2-Ausgang mit der Möglichkeit, bis zu 40 Leuchten zu steuern.

Durch das Hinzufügen einer weiteren externen BUS-DALI-Stromversorgung ist die Steuerung von bis zu 64 Leuchten möglich.

Der IP67 Extender ist auf das DALI-Broadcast-Profil voreingestellt, d.h. alle daran angeschlossenen Leuchten sind auf dem gleichen Niveau dimmbar.

Neben dem DALI-Broadcast stehen weitere Betriebsarten zur Verfügung, wie zum Beispiel:

- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

Falls vom voreingestellten Modus abweichend, muss das gewünschte Betriebsprofil direkt vom Benutzer eingestellt werden, bevor der Extender mit dem Casambi-Netzwerk gekoppelt wird.

LxHxP=148x40x150mm.

Überspannungsschutz



ART.-NR.

A013A

Überspannungsschutz kompatibel mit Beleuchtungskörpern der SCHUTZKLASSE I. Betriebsspannung 230—277Vac.

SPD Typ 2+3.

Maximale Entladespannung 10kV.

SCHUTZKLASSE I

IP67



ART.-NR.

A013C

Überspannungsschutz kompatibel mit Beleuchtungskörpern der SCHUTZKLASSE I.

Kompatibel mit DALI-, DMX- und 0-10V.

Betriebsspannung 230Vac.

SPD Typ 2+3.

Maximale Entladespannung 10kV.

SCHUTZKLASSE I

IP20