

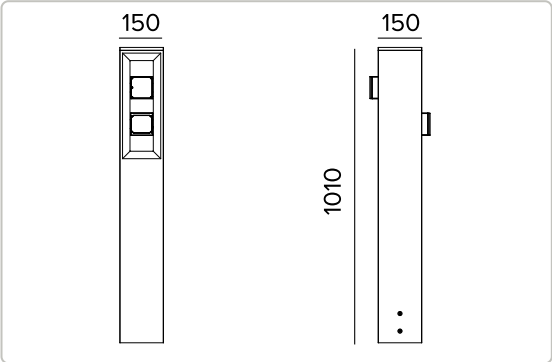
POLLERLEUCHTEN

Lucera Pollerleuchten TW

Art.-Nr.
E009SPTUWD8FE

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
2700-5000K 80	SP 18°	4,8W 287-373lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
120-240Vac DALI DT8	



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.



Die fotometrischen Werte der Leuchte sind auf den folgenden Seiten aufgeführt

Technische Daten

Konzept

Poller mit professionellen verstellbaren TW-LED-Strahlern.

Lichtquelle

Tunable White-Modul aus hocheffizienten Ra80-LED-LEDs, mit denen eine Farbtemperatur zwischen 2700 K und 5000 K erreicht und ausgewählt werden kann.

Die Energieeffizienzklasse des Produkts	F
Nennleistung	2x4,2W
Nenn-Lichtstrom	Siehe Fotometrien
Farbwiedergabeindex	80
Rf	83
Rg	97
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

Optisches System aus transparenter PMMA-Linse und gehärtetem, extra klarem Frontglas mit schwarzem Siebdruck. Abstrahlwinkel: SP.

Optik	SP
Abstrahlwinkel	SP
Optische Effizienz	100%
Leuchten-Lichtstrom	Siehe Fotometrien
Lichtausbeute	Siehe Fotometrien
Fotobiologische Sicherheit	Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko)

Mechanische Merkmale

Poller aus stranggepresstem Aluminium und Ferrit-Finish mit doppelter Lackierung. Beleuchtungseinheiten aus Aluminiumdruckguss. Einstellbarkeit der optischen Einheiten um 325° auf der vertikalen Ebene mit einer Neigung von +/-20° auf der horizontalen Ebene. Es ist möglich, die optischen Einheiten im Inneren des Pollers entlang der horizontalen Achse von einer Seite zur anderen zu verschieben. Verriegelungssystem durch Sechskantschlüssel.

Farbe und Oberfläche	Ferrit
Abmessungen	AxBxH 150x150x1010mm
Gewicht	15,2Kg
Version	2X
Schutzart	IP66
Mechanische Belastbarkeit	IK09

Elektrische Merkmale

Integrierter elektronischer Treiber mit DALI DT8-Schnittstelle.

Leistungsaufnahme der Leuchte	2x4,8W
Betriebsgerät	120-240Vac 50/60Hz
Schutzklasse	SCHUTZKLASSE 1
Treiberart / Steuerung	DALI DT8
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

Nur in der 1-Meter-Höhenversion erhältlich. Mit Edelstahl-Verankerungssystem zu vervollständigen, erhältlich in zwei Versionen: mit einziehbarer Platte oder Platte auf der Oberfläche für die Installation mit Dübeln. Bei beiden Systemen besteht die Möglichkeit, Edelstahlanker zum Einbau in Beton einzusetzen.

Hinweise

Das Produkt ist mit der technischen Lösung "Waterblock Plus" ausgestattet, bei der die Anschlusskabel und der integrierte Treiber mit Harz beschichtet werden, wodurch die Gefahr, dass Feuchtigkeit zur Leuchte aufsteigt, maximal 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 beziehen sich auf den einzelnen Strahler.

Rechtsvorschriften und Zertifizierungen

CE

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****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

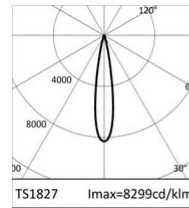
Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden. Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich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

Technische Änderungen vorbehalten.

Photometrien

WW

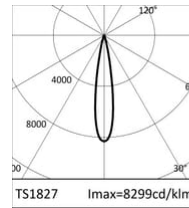
Ähnliche Farbtemperatur	2700K
Nenn-Lichtstrom	2x287lm
Leuchten-Lichtstrom	2x287lm
Lichtausbeute	60lm/W



2700K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
Ra80		18°	
Fixture Power	5W	1	0.32 2382
Source Flux	287lm	2	0.64 595
Fixture Flux	287lm	3	0.95 265
Efficacy	60lm/W	4	1.27 149
TS1827	I _{max} =8299cd/klm	I _{max}	2382cd 5 1.59 95

NW

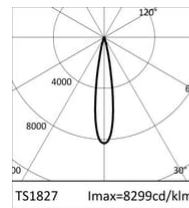
Ähnliche Farbtemperatur	3850K
Nenn-Lichtstrom	2x362lm
Leuchten-Lichtstrom	2x362lm
Lichtausbeute	75lm/W



3850K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
Ra80		18°	
Fixture Power	5W	1	0.32 3004
Source Flux	362lm	2	0.64 751
Fixture Flux	362lm	3	0.95 334
Efficacy	75lm/W	4	1.27 188
TS1827	I _{max} =8299cd/klm	I _{max}	3004cd 5 1.59 120

CW

Ähnliche Farbtemperatur	5000K
Nenn-Lichtstrom	2x373lm
Leuchten-Lichtstrom	2x373lm
Lichtausbeute	78lm/W



5000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
Ra80		18°	
Fixture Power	5W	1	0.32 3096
Source Flux	373lm	2	0.64 774
Fixture Flux	373lm	3	0.95 344
Efficacy	78lm/W	4	1.27 193
TS1827	I _{max} =8299cd/klm	I _{max}	3096cd 5 1.59 124

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

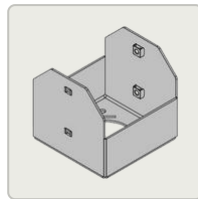
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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

Befestigungssystem



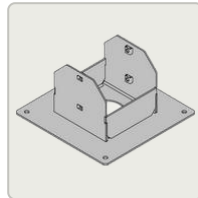
ART.-NR.

FARBE

A012AFE



Verdeckte Befestigungsplatte.
Pulverbeschichteter Edelstahl.



ART.-NR.

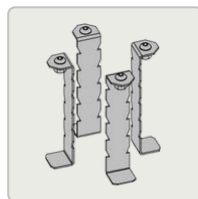
FARBE

A012CFE



Befestigungsplatte mit Flansch.
Pulverbeschichteter Edelstahl.

Zubehör

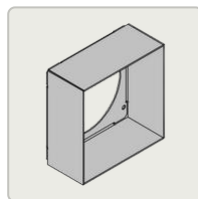


ART.-NR.

A012B

Halterungen für die Installation in Beton.

Abdeckung



ART.-NR.

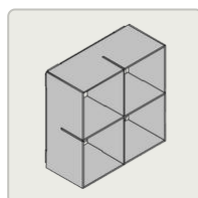
FARBE

A011AFE



Symmetrische optische Abdeckung.
Pulverbeschichteter Edelstahl.

Gitter



ART.-NR.

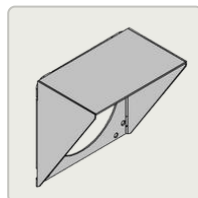
FARBE

A011BFE



Blendschutzgitter.
Pulverbeschichteter Edelstahl.

Abdeckung



ART.-NR.

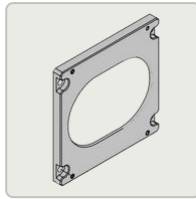
FARBE

A011CFE



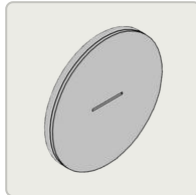
Asymmetrischer Blendschutzschirm.
Pulverbeschichteter Edelstahl.

Zubehör-Haltering

**ART.-NR.****FARBE****A011DFE**

Filter-Haltering.
Pulverbeschichtetes Aluminium.

Filter

**ART.-NR.****A011E**

Lichtpflanzen-Filter.
Zu ergänzen mit Haltering.