

POLLERLEUCHTEN

# Lucera Pollerleuchten TW

Art.-Nr.  
E009NFTUWD8FE

| LICHTFARBE       | LICHTVERTEILUNG | OUTPUT            |
|------------------|-----------------|-------------------|
| 2700-5000K<br>80 | FL<br>26°       | 4,8W<br>262-340lm |

| BETRIEBSGERÄT<br>STEUERUNG | FARBE                                                                             |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 120-240Vac<br>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: FL 26°.

|                            |                                         |
|----------------------------|-----------------------------------------|
| Optik                      | FL                                      |
| Abstrahlwinkel             | FL                                      |
| 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.

### 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         | 2x262lm |
| Leuchten-Lichtstrom     | 2x262lm |
| Lichtausbeute           | 55lm/W  |



NW

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Ähnliche Farbtemperatur | 3850K   |
| Nenn-Lichtstrom         | 2x329lm |
| Leuchten-Lichtstrom     | 2x329lm |
| Lichtausbeute           | 69lm/W  |



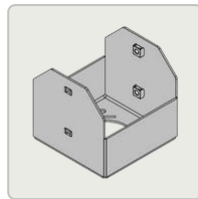
CW

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Ähnliche Farbtemperatur | 5000K   |
| Nenn-Lichtstrom         | 2x340lm |
| Leuchten-Lichtstrom     | 2x340lm |
| Lichtausbeute           | 71lm/W  |



## Artikelnummern für notwendiges Zubehör

### Befestigungssystem



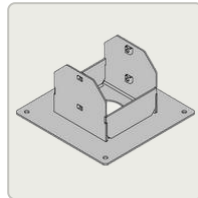
ART.-NR.

FARBE

A012AFE



Verdeckte Befestigungsplatte.  
Pulverbeschichteter Edelstahl.



ART.-NR.

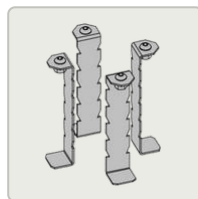
FARBE

A012CFE



Befestigungsplatte mit Flansch.  
Pulverbeschichteter Edelstahl.

## Zubehör

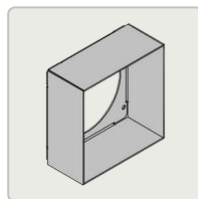


ART.-NR.

A012B

Halterungen für die Installation in Beton.

### Abdeckung



ART.-NR.

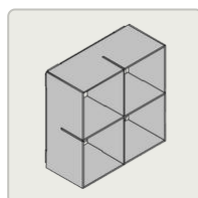
FARBE

A011AFE



Symmetrische optische Abdeckung.  
Pulverbeschichteter Edelstahl.

### Gitter



ART.-NR.

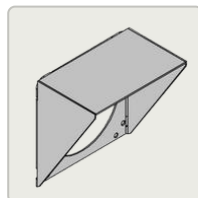
FARBE

A011BFE



Blendschutzgitter.  
Pulverbeschichteter Edelstahl.

### Abdeckung



ART.-NR.

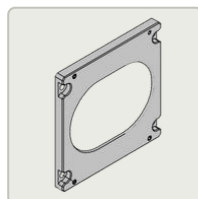
FARBE

A011CFE



Asymmetrischer Blendschutzschirm.  
Pulverbeschichteter Edelstahl.

### Zubehör-Haltering



ART.-NR.

FARBE

A011DFE



Filter-Haltering.  
Pulverbeschichtetes Aluminium.

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

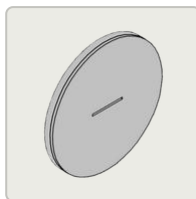
Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

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.**

**A011E**

Lichtlanzen-Filter.  
Zu ergänzen mit Haltering.