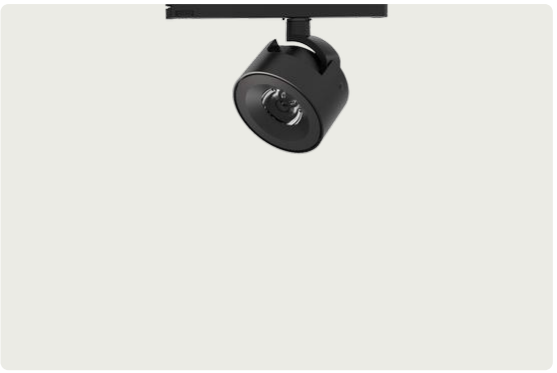
STROMSCHIENENSTRAHLER

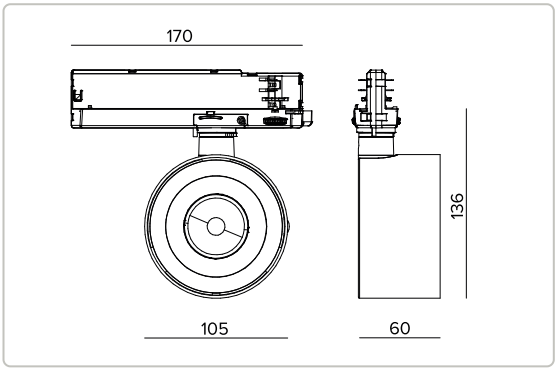
# Zeno 105



**Art.-Nr.**
## T041MFL940ELDB

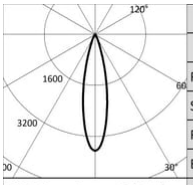
| LICHTFARBE | LICHTVERTEILUNG | OUTPUT |
|---|---|---|
| 4000K<br>90 | FL<br>24° | 19W<br>1897lm |

| BETRIEBSGERÄT STEUERUNG | FARBE |
|---|---|
| 220-240Vac<br>ON-OFF | |




**Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.**




| 4000K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| Ra90 | | | 24° | |
| Fixture Power | 19W | 1 | 0.42 | 8859 |
| Source Flux | 2430lm | 2 | 0.84 | 2215 |
| Fixture Flux | 1897lm | 3 | 1.25 | 984 |
| Efficacy | 100lm/W | 4 | 1.67 | 554 |
| Imax | 8859cd | 5 | 2.09 | 354 |

## Technische Daten

### Konzept

Professioneller ausrichtbarer LED-Strahler.

### Lichtquelle

| | |
|---|---|
| Hocheffiziente COB-LED Ra90. | |
| Die Energieeffizienzklasse des Produkts | E |
| Nennleistung | 17W |
| Nenn-Lichtstrom | 2430lm |
| Farbwiedergabeindex | 90 |
| Rf | 90 |
| Rg | 98 |
| Ähnliche Farbtemperatur | 4000K |
| Lebensdauer (L80/B10) | 72000h 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

Flood-Version mit TIR-Linsen aus optischem PMMA.

| | |
|---|---|
| Optik | FL |
| Abstrahlwinkel | FL |
| Optische Effizienz | 78,06% |
| Leuchten-Lichtstrom | 1897lm |
| Lichtausbeute | 100lm/W |
| Fotobiologische Sicherheit | Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko) |

### Mechanische Merkmale

Gehäuse aus lackiertem Druckguss-Aluminium. Ausrichtungsmöglichkeit des Gehäuses auf vertikaler Ebene von 0 bis -90° und horizontal um 355°, mit Arretierung der Ausrichtung.

| | |
|---|---|
| Farbe und Oberfläche | Tiefschwarz |
| Abmessungen | ØxH 105x59mm |
| Gewicht | 0,61Kg |
| Schutzart | IP20 |

### Elektrische Merkmale

Elektronischer ON-OFF Treiber in den Adapter der Stromschiene integriert.

| | |
|---|---|
| Leistungsaufnahme der Leuchte | 19W |
| Betriebsgerät | 220-240Vac 50/60Hz |
| Schutzklasse | SCHUTZKLASSE 2 |
| Treiberart / Steuerung | ON-OFF |
| einschließlich Treiber | JA |
| Umgebungstemperaturen | 0°C / +25°C |

### Installation

Montage auf Stromschiene. Erhältlich mit mechanischem und optischem Zubehör, installierbar mittels des Zusatzrings.

### Hinweise

Die 110-277Vac Version ist auf Anfrage erhältlich.

### Rechtsvorschriften und Zertifizierungen

CE

### Garantie

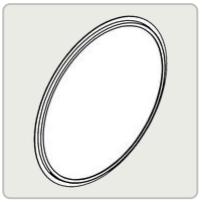
5 Jahre.

### Hinweise

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert. Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.

## Zubehör

### Filter



**ART.-NR.**

**1T6572**

Lichtlanzen-Filter.
Holographischer Filter aus PMMA
Ermöglicht eine ovale Form des Lichtbündels; in Kombination mit den Spot-Optiken erscheint der Lichtlanzen-Effekt noch intensiver.
Zu ergänzen mit Zubehör-Haltering.

### Gitter



| ART.-NR. | FARBE |
|---|---|
| 1T6573 | ● |

Blendschutzgitter.
Mit Bienenwaben-Struktur aus schwarz lackiertem Aluminium.
Zu ergänzen mit Zubehör-Haltering.

### Cut-off



| ART.-NR. | FARBE |
|---|---|
| 1T6574 | ● |

Abschirmung aus schwarz lackiertem Stahl.
Zu ergänzen mit Zubehör-Haltering.



| ART.-NR. | FARBE |
|---|---|
| 1T6575 | ● |

Asymmetrische Abschirmung aus schwarz lackiertem Stahl.
Zu ergänzen mit Zubehör-Haltering.

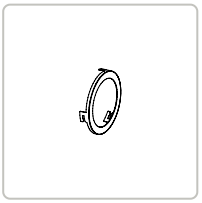
### Blende



| ART.-NR. | FARBE |
|---|---|
| 1T6576 | ● |

Blendschutzklappen aus schwarz lackiertem Stahl.
Zu ergänzen mit Zubehör-Haltering.

### Zubehör-Haltering



| ART.-NR. | FARBE |
|---|---|
| 1T6571 | ● |

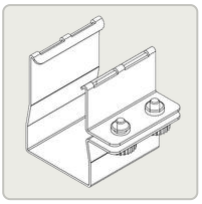
Zubehör-Haltering aus lackiertem Aluminium.



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.

## Befestigungsbügel



| ART.-NR. | FARBE |
|---|---|
| A058PW | ○ |
| A058DB | ● |

Verstärkungselement für Strahler mit Anschluss für die Stromschiene Eurostandard Plus. Hinweise zur Kompatibilität und Nutzung finden sich in den Montagehinweisen der Strahler.

Für die Montage von Zeno 105 Strahlern an vertikalen Stromschienen.

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.