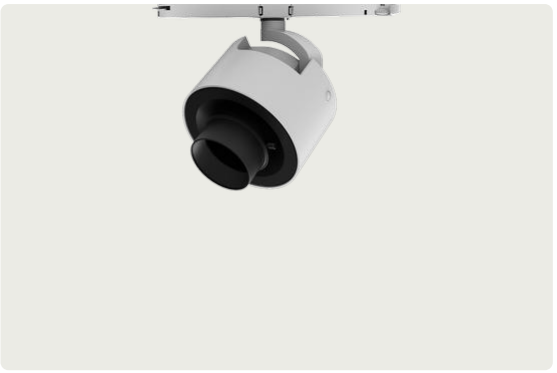
STROMSCHIENENSTRAHLER

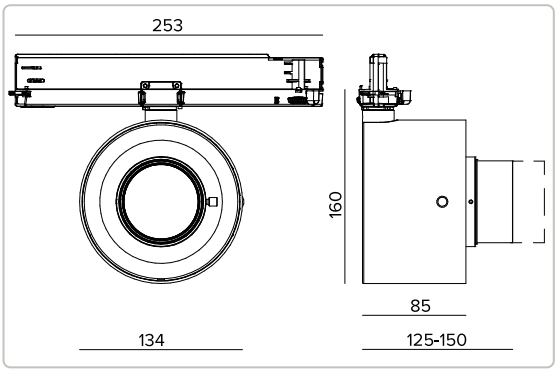
# Zeno 130 Zoom



**Art.-Nr.**
## T039ZMP940DAPW

| LICHTFARBE | LICHTVERTEILUNG | OUTPUT |
|---|---|---|
| 4000K<br>90 | Zoom<br>11°-31° | 28,2W<br>557-1259lm |

| BETRIEBSGERÄT STEUERUNG | FARBE |
|---|---|
| 220-240Vac<br>DALI | |




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

0,95 IP20 CE

**Die fotometrischen Werte der Leuchte sind auf den folgenden Seiten aufgeführt**

## Technische Daten

### Konzept

Professioneller ausrichtbarer LED-Strahler mit variablem Abstrahlwinkel.

### Lichtquelle

| | |
|---|---|
| Hocheffiziente COB-LED Ra90. | |
| Die Energieeffizienzklasse des Produkts | D |
| Nennleistung | 25W |
| Nenn-Lichtstrom | 3409lm |
| 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

ZOOM-System der klassischen Art mit an der Lichtquelle variierbarem Fernobjektiv für die Änderung des Lichtbündels von Spot zu Flood. Teleskop-Optikhalterungen aus schwarzem eloxiertem und nicht-reflektierendem Aluminium. Flache und konvexe Linse aus optischem Glas, Reflektor aus und hochreflektierendem, anodisiertem Aluminium und frontaler Diffusor aus PMMA. Werkzeuglose Einstellung. Sicherungssystem gegen Herabfallen beweglicher Teile.

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

### Mechanische Merkmale

Optikgehäuse 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 | Kreideweiß |
| Abmessungen | ØxH 134x125mm |
| Gewicht | 0,95Kg |
| Schutzart | IP20 |

### Elektrische Merkmale

Elektronischer Treiber DALI in den Adapter der Stromschiene integriert.

| | |
|---|---|
| Leistungsaufnahme der Leuchte | 28,2W |
| Betriebsgerät | 220-240Vac 50/60Hz |
| Schutzklasse | SCHUTZKLASSE 2 |
| 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 | 0°C / +25°C |

### Installation

Montage auf Stromschiene.

### Hinweise

Die 110-277Vac Version ist auf Anfrage erhältlich.

### Rechtsvorschriften und Zertifizierungen

CE

### 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

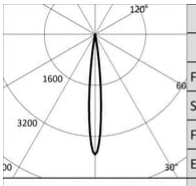
Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.
Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich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

Technische Änderungen vorbehalten.

# Photometrien

## SP

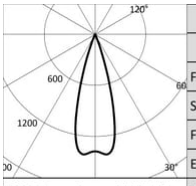
| | |
|---|---|
| **Leuchten-Lichtstrom** | 557lm |
| **Lichtausbeute** | 20lm/W |
| **Optische Effizienz** | 16,34% |




| 4000K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| Ra90 | | | 11° | |
| Fixture Power | 28W | 1 | 0.20 | 12824 |
| Source Flux | 3409lm | 2 | 0.39 | 3206 |
| Fixture Flux | 557lm | 3 | 0.59 | 1425 |
| Efficacy | 20lm/W | 4 | 0.79 | 801 |
| TS2297 Imax=3762cd/klm | Imax | 12824cd | 5 | 0.99 | 513 |

## FL

| | |
|---|---|
| **Leuchten-Lichtstrom** | 1259lm |
| **Lichtausbeute** | 45lm/W |
| **Optische Effizienz** | 36,94% |




| 4000K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| Ra90 | | | 31° | |
| Fixture Power | 28W | 1 | 0.55 | 4763 |
| Source Flux | 3409lm | 2 | 1.10 | 1191 |
| Fixture Flux | 1259lm | 3 | 1.66 | 529 |
| Efficacy | 45lm/W | 4 | 2.21 | 298 |
| TS2298 Imax=1414cd/klm | Imax | 4820cd | 5 | 2.76 | 191 |

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.