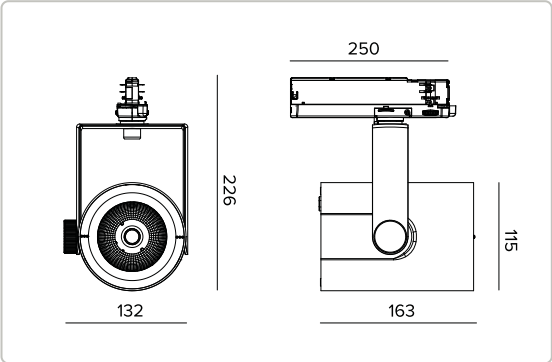


STROMSCHIENENSTRAHLER

Ray 115 Reflektor HO

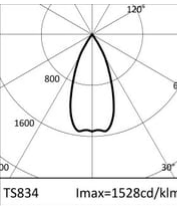
Art.-Nr.  
TO33MWR940ELDB

| LICHTFARBE                 | LICHTVERTEILUNG                                                                   | OUTPUT        |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 4000K<br>90                | MWFL<br>45°                                                                       | 57W<br>5770lm |
| BETRIEBSGERÄT<br>STEUERUNG | FARBE                                                                             |               |
| 220-240Vac<br>ON-OFF       |  |               |



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.



|                                                                                      |               |                              |                  |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------|------------------|-----------------------|
|  | 4000K         | H(m)                         | D(m)             | E <sub>max</sub> (lx) |
|                                                                                      | Ra90          |                              | 45°              |                       |
|                                                                                      | Fixture Power | 57W                          | 1                | 0.84 10095            |
|                                                                                      | Source Flux   | 6640lm                       | 2                | 1.67 2524             |
|                                                                                      | Fixture Flux  | 5770lm                       | 3                | 2.51 1122             |
|                                                                                      | Efficacy      | 101lm/W                      | 4                | 3.35 631              |
|                                                                                      | TS834         | I <sub>max</sub> =1528cd/klm | I <sub>max</sub> | 10146cd 5 4.18 404    |

Technische  
Daten

Konzept

Professioneller ausrichtbarer LED-Strahler.

Lichtquelle

Hocheffiziente COB-LED Ra90. Ra97 auf Anfrage

|                                         |                 |
|-----------------------------------------|-----------------|
| Die Energieeffizienzklasse des Produkts | E               |
| Nennleistung                            | 50W             |
| Nenn-Lichtstrom                         | 6640lm          |
| Farbwiedergabeindex                     | 90              |
| R <sub>f</sub>                          | 90              |
| R <sub>g</sub>                          | 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

Reflektor mit ovalen Facettierungen aus spiegelndem anodisiertem Aluminium. Austauschbare Reflektoren als Zubehör erhältlich.

|                            |                                         |
|----------------------------|-----------------------------------------|
| Optik                      | MWFL                                    |
| Abstrahlwinkel             | MWFL                                    |
| Optische Effizienz         | 86,9%                                   |
| Leuchten-Lichtstrom        | 5770lm                                  |
| Lichtausbeute              | 101lm/W                                 |
| Fotobiologische Sicherheit | Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko) |

### Mechanische Merkmale

Gehäuse aus lackiertem Druckguss-Aluminium. Frontring aus schwarzem lackiertem Polycarbonat. Ausrichtungsmöglichkeit auf vertikaler Ebene von 0° bis -90° und auf horizontaler Ebene bis 359°. Mechanische Arretierung der Ausrichtung auf vertikaler Ebene und Reibschluss-Arretierung der Ausrichtung auf horizontaler Ebene. Der Schwerpunkt bleibt unabhängig von der Ausrichtung immer auf einer Achse mit der Führungsschiene.

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Farbe und Oberfläche | Tiefschwarz   |
| Abmessungen          | ØxH 115x163mm |
| Gewicht              | 1,2Kg         |
| Schutzart            | IP20          |

### Elektrische Merkmale

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

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Leistungsaufnahme der Leuchte | 57W                |
| Betriebsgerät                 | 220-240Vac 50/60Hz |
| Schutzklasse                  | SCHUTZKLASSE 2     |
| Treiberart / Steuerung        | ON-OFF             |
| einschließlich Treiber        | JA                 |
| Umgebungstemperaturen         | 0°C / +25°C        |

### Installation

Montage auf Stromschiene. Zur Verfügung steht optisches Zubehör, das mittels Zusatzring installiert werden kann.

### 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.

## Zubehör

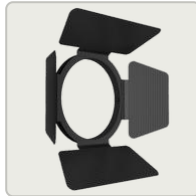
## Cut-off



| ART.-NR. | Ø    |
|----------|------|
| 1T3142   | 80mm |

Abschirmungsrohr.  
Ermöglicht es, die Lichtemission so zu fokussieren, dass der Randabfall des Abstrahlwinkels eliminiert wird.

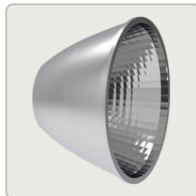
## Blende



| ART.-NR. | Ø     |
|----------|-------|
| A025     | 118mm |

Blendschutzklappen aus schwarz lackiertem Stahl.

## Optik



| ART.-NR. | OPTIK    | Ø    |
|----------|----------|------|
| A057SPR  | SP 14°   | 80mm |
| A057MFR  | FL 25°   | 80mm |
| A057MWR  | MWFL 45° | 80mm |

Austauschbare Reflektoren aus spiegelndem, anodisiertem Aluminium.  
Erhältlich mit den Abstrahlwinkeln Spot, Flood und Medium Wide Flood.