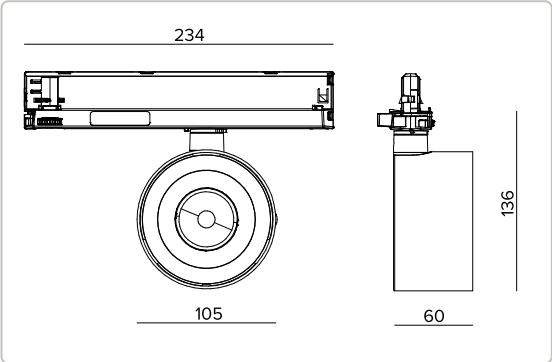
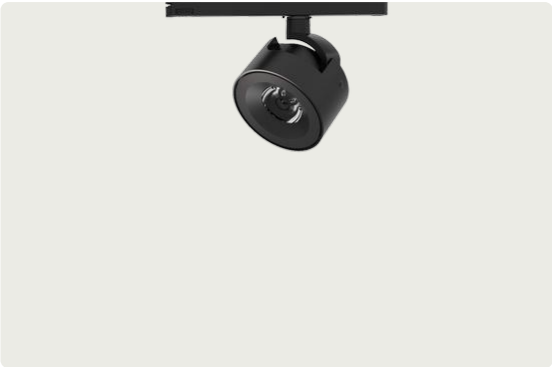


STROMSCHIENENSTRAHLER

Zeno 105

Art.-Nr.
TO41MFL940CADB

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
4000K 90	FL 24°	19W 1897lm
BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE	
220-240Vac CASAMBI		



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.



Technische
Daten

Konzept

Professioneller ausrichtbarer LED-Strahler.

Lichtquelle

Hocheffiziente COB-LED Ra90. Ra97 auf Anfrage

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	0,85Kg
Schutzart	IP20

Elektrische Merkmale

Elektronischer Treiber CASAMBI in den Adapter der Stromschiene integriert.

Leistungsaufnahme der Leuchte	19W
Betriebsgerät	220-240Vac 50/60Hz
Schutzklasse	SCHUTZKLASSE 2
Treiberart / Steuerung	CASAMBI
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. Erhältlich mit mechanischem und optischem Zubehör, installierbar mittels des Zusatzrings.

Hinweise

Die 110-277Vac Version ist auf Anfrage erhältlich. Inbetriebnahme des Steuerungssystems über eine kostenlose APP; der Einsatz eines spezialisierten Technikers kann auf Anfrage angeboten werden.

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.

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

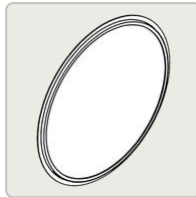
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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

Filter

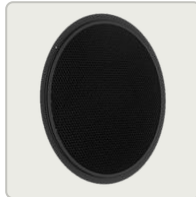


ART.-NR.

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.

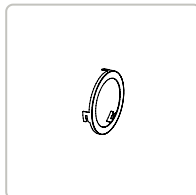
FARBE

1T6576



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

Zubehör-Haltering



ART.-NR.

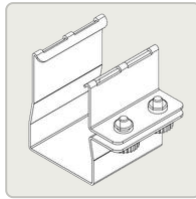
FARBE

1T6571



Zubehör-Haltering aus lackiertem Aluminium.

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.