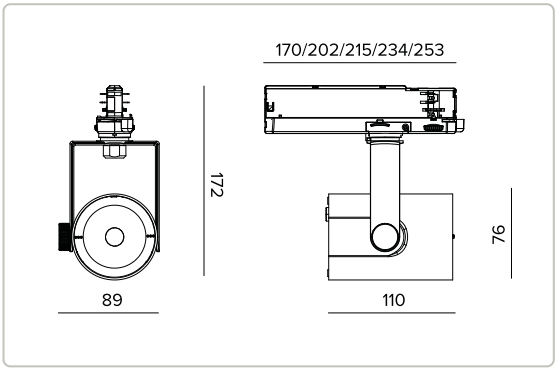
STROMSCHIENENSTRAHLER

Ray 75 Linse

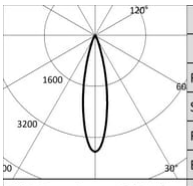
Art.-Nr.
T035MFL940CAPW

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
4000K 90	FL 24°	18W 1754lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
220-240Vac CASAMBI	



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.



4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			24°	
Fixture Power	18W	1	0.42	8192
Source Flux	2247lm	2	0.84	2048
Fixture Flux	1754lm	3	1.25	910
Efficacy	97lm/W	4	1.67	512
Imax	8192cd	5	2.09	328

Technische Daten

Konzept

Professioneller ausrichtbarer LED-Strahler.

Lichtquelle

Hocheffiziente COB-LED Ra90. Ra97 auf Anfrage	
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	E
Nennleistung	16W
Nenn-Lichtstrom	2247lm
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

TIR-Linse aus optischem PMMA. Austauschbaren Linsen als Zubehör erhältlich (ausgenommen Optik Narrow Spot).

Optik	FL
Abstrahlwinkel	FL
Optische Effizienz	78,06%
Leuchten-Lichtstrom	1754lm
Lichtausbeute	97lm/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	Kreideweiß
Abmessungen	ØxH 76x110mm
Gewicht	0,53Kg
Schutzart	IP20

Elektrische Merkmale

Elektronischer Treiber CASAMBI in den Adapter der Stromschiene integriert.

Leistungsaufnahme der Leuchte	18W
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. Zur Verfügung steht optisches Zubehör, das mittels Zusatzring installiert werden kann.

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.

Zubehör

Abdeckung

ART.-NR.	Ø
1T4325	50mm

Asymmetrischer Blendschutz-Diffusorschirm aus eloxiertem Aluminium, mit schwarzer Außenlackierung.
Einschließlich Lichtlanzen-Filter.
Ermöglicht einen Wallwasher-Effekt.
Kombinierbar mit den Optiken Spot und Flood.

Für RAY 75-Versionen mit Linsenoptik.

Gitter

ART.-NR.	Ø
1T4322	50mm

Blendschutzgitter.
Mit Bienenwaben-Struktur aus schwarz lackiertem Metall.
Einschließlich holographischem Diffusorfilter.

Für RAY 75-Versionen mit Linsenoptik.

Filter

ART.-NR.	Ø
1T4721	50mm

Holographischer Filter aus PMMA mit Lichtlanzen-Effekt. Ermöglicht eine ovale Form der Abstrahlung; in Kombination mit den Optiken Spot und Flood erscheint der Effekt noch intensiver.

Für RAY 75-Versionen mit Linsenoptik.

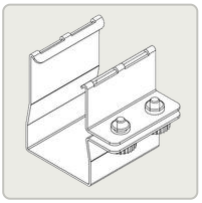
Optik

ART.-NR.	OPTIK	Ø
A056SPL	SP 19°	50mm
A056MFL	FL 24°	50mm
A056FLL	FL 31°	50mm

Austauschbare Linsen aus optischem PMMA.
Erhältlich mit den Abstrahlwinkeln Spot und Flood.

Nicht kompatibel mit der Version RAY 75 NSL.

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 Ray 75 Strahlern an vertikalen Stromschienen.

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.