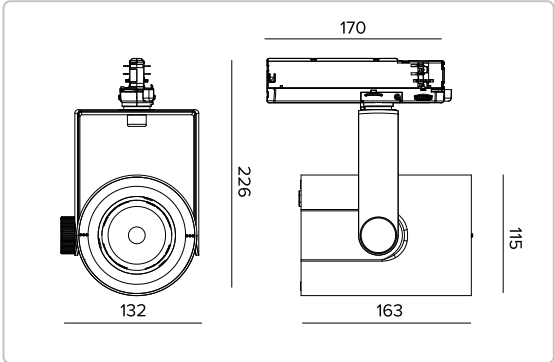


STROMSCHIENENSTRAHLER

Ray 115 Linse

Art.-Nr.
TO32NSL940ELPW

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
4000K 90	NSP 9°	22,2W 1714lm
BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE	
220-240Vac ON-OFF		



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.



	4000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra90		9°	
	Fixture Power	22W	1	0.17 50552
	Source Flux	2087lm	2	0.33 12638
	Fixture Flux	1714lm	3	0.50 5617
	Efficacy	77lm/W	4	0.66 3160
	TS1909 I _{max} =24222cd/klm	I _{max}	50552cd	5 0.83 2022

Technische
Daten

Konzept

Professioneller ausrichtbarer LED-Strahler.

Lichtquelle

Hocheffiziente COB-LED Ra90. Ra97 auf Anfrage

Die Energieeffizienzklasse des Produkts	F
Nennleistung	19W
Nenn-Lichtstrom	2087lm
Farbwiedergabeindex	90
R _f	90
R _g	98
Ähnliche Farbtemperatur	4000K
Lebensdauer (L80/B10)	52000h tq +25°C
Lebensdauer (L90/B10)	52000h 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	NSP
Abstrahlwinkel	NSP
Optische Effizienz	82,14%
Leuchten-Lichtstrom	1714lm
Lichtausbeute	77lm/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 115x163mm
Gewicht	1,2Kg
Schutzart	IP20

Elektrische Merkmale

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

Leistungsaufnahme der Leuchte	22,2W
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.

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

Abdeckung



ART.-NR.	FARBE
A079	●

Zubehör-Haltering aus schwarzem Polycarbonat.



ART.-NR.	Ø
1T3143	80mm

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 115-Versionen mit Linsenoptik.

Gitter



ART.-NR.	Ø
1T1711	70mm

Blendschutzgitter.
Mit Bienenwaben-Struktur aus schwarz lackiertem Metall.

Zu ergänzen mit Zubehör-Haltering A079.
Für RAY 115-Versionen mit Linsenoptik.

Filter



ART.-NR.	Ø
1T1708	70mm

Lichtbrechender Lichtlanzen-Filter aus geriffeltem Flachglas.
Ermöglicht eine ovale Form des Lichtbündels; in Kombination mit den Spot-Optiken erscheint der Lichtlanzen-Effekt noch intensiver.

Zu ergänzen mit Zubehör-Haltering A079.
Für RAY 115-Versionen mit Linsenoptik.

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.

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.