STROMSCHIENENSTRAHLER

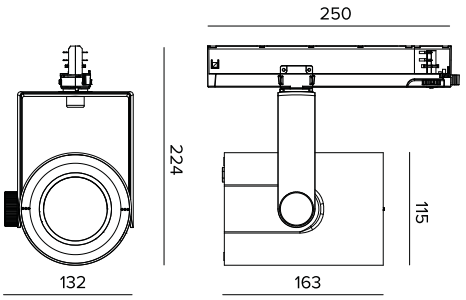
Ray 115 Zoom DBS



Art.-Nr.
T034DBS940CADB

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
4000K 90	Zoom DBS 18°-53°	24,8W 1750-1882lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
220-240Vac CASAMBI	



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.

1,2 IP20

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. Ra97 auf Anfrage	
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	E
Nennleistung	22W
Nenn-Lichtstrom	2910lm
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 DBS (Dynamic Beam Shaper): für einen mit CASAMBI kontrollierten Zoom-Effekt. Optik mit TIR-Linse aus PMMA und Flüssigkristall-Linse.

Optik	Zoom DBS
Abstrahlwinkel	SP-WFL
Optische Effizienz	Siehe Fotometrien
Leuchten-Lichtstrom	Siehe Fotometrien
Lichtausbeute	Siehe Fotometrien
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 Treiber CASAMBI in den Adapter der Stromschiene integriert.

Leistungsaufnahme der Leuchte	24,8W
Betriebsgerät	220-240Vac 50/60Hz
Schutzklasse	SCHUTZKLASSE 2
Treiberart / Steuerung	CASAMBI
einschließlich Treiber	JA
Umgebungstemperaturen	0°C / +25°C

Installation

Montage auf Stromschiene.

Hinweise

Inbetriebnahme des Steuerungssystems über eine kostenlose APP; der Einsatz eines spezialisierten Technikers kann auf Anfrage angeboten werden.

Rechtsvorschriften und Zertifizierungen

CE

Garantie

5 Jahre.

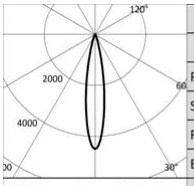
Hinweise

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert. Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.

Photometrien

SP

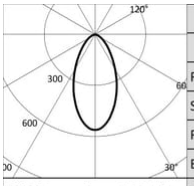
Leuchten-Lichtstrom	1882lm
Lichtausbeute	76lm/W
Optische Effizienz	64,66%



	4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			18°	
	Fixture Power	25W	1	0.32	13052
	Source Flux	2910lm	2	0.64	3263
	Fixture Flux	1882lm	3	0.97	1450
	Efficacy	76lm/W	4	1.29	816
TS1917 Imax=4485cd/klm	Imax	13052cd	5	1.61	522

FL

Leuchten-Lichtstrom	1750lm
Lichtausbeute	71lm/W
Optische Effizienz	60,14%



	4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			53°	
	Fixture Power	25W	1	1.00	1632
	Source Flux	2910lm	2	1.99	408
	Fixture Flux	1750lm	3	2.99	181
	Efficacy	70lm/W	4	3.99	102
TS1916 Imax=561cd/klm	Imax	1632cd	5	4.99	65

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.