STROMSCHIENENSTRAHLER

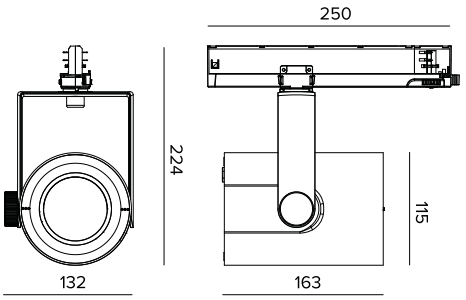
Ray 115 Zoom DBS



Art.-Nr.
T034DBS930CADB

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
3000K 90	Zoom DBS 18°-53°	24,8W 1619-1740lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
220-240Vac CASAMBI	●



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.

1,2 IP20 CE

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	D
Nennleistung	22W
Nenn-Lichtstrom	2691lm
Farbwiedergabeindex	90
Rf	92
Rg	101
Ähnliche Farbtemperatur	3000K
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.

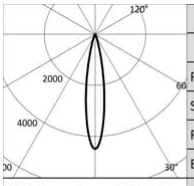
Hinweise

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

Photometrien

SP

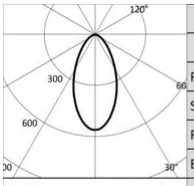
Leuchten-Lichtstrom	1740lm
Lichtausbeute	70lm/W
Optische Effizienz	64,66%



3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			18°	
Fixture Power	25W	1	0.32	12070
Source Flux	2691lm	2	0.64	3017
Fixture Flux	1740lm	3	0.97	1341
Efficacy	70lm/W	4	1.29	754
TS1917 Imax=4485cd/klm	Imax 12070cd	5	1.61	483

FL

Leuchten-Lichtstrom	1619lm
Lichtausbeute	65lm/W
Optische Effizienz	60,14%



3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			53°	
Fixture Power	25W	1	1.00	1509
Source Flux	2691lm	2	1.99	377
Fixture Flux	1619lm	3	2.99	168
Efficacy	65lm/W	4	3.99	94
TS1916 Imax=561cd/klm	Imax 1509cd	5	4.99	60

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.