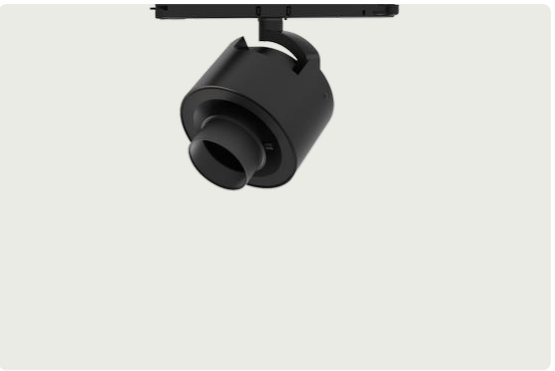
STROMSCHIENENSTRAHLER

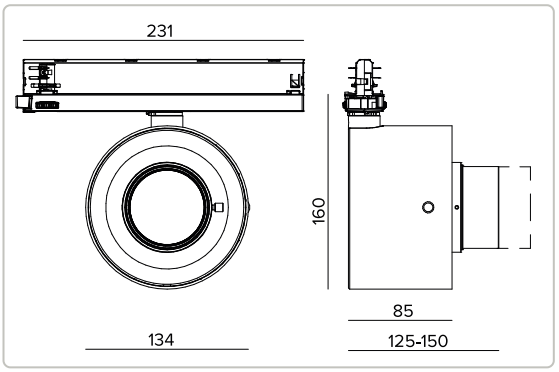
Zeno 130 Zoom



Art.-Nr.
T039ZMP930CADB

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
3000K 90	Zoom 11°-31°	28,2W 525-1187lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
220-240Vac CASAMBI	



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.

0,95 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.	
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	E
Nennleistung	25W
Nenn-Lichtstrom	3214lm
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-System der klassischen Art mit an der Lichtquelle variierbarem Fernobjektiv für die Änderung des Lichtbündels von Spot zu Flood. Teleskop-Optikhalterungen aus schwarzem eloxiertem und nicht-reflektierendem Aluminium. Flache und konvexe Linse aus optischem Glas, Reflektor aus und hochreflektierendem, anodisiertem Aluminium und frontaler Diffusor aus PMMA. Werkzeuglose Einstellung. Sicherungssystem gegen Herabfallen beweglicher Teile.

Optik	Zoom
Abstrahlwinkel	SP-FL
Optische Effizienz	Siehe Fotometrien
Leuchten-Lichtstrom	Siehe Fotometrien
Lichtausbeute	Siehe Fotometrien
Fotobiologische Sicherheit	Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko)

Mechanische Merkmale

Optikgehäuse 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 134x125mm
Gewicht	0,95Kg
Schutzart	IP20

Elektrische Merkmale

Elektronischer Treiber CASAMBI in den Adapter der Stromschiene integriert.

Leistungsaufnahme der Leuchte	28,2W
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.

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.

Rechtsvorschriften und Zertifizierungen

CE

Garantie

5 Jahre.

Technische Daten

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

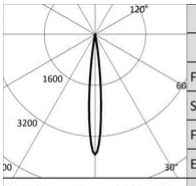
Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.
Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich zum angezeigten Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.

Photometrien

SP

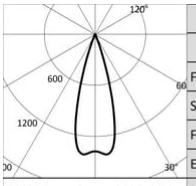
Leuchten-Lichtstrom	525lm
Lichtausbeute	19lm/W
Optische Effizienz	16,34%



	3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			11°	
	Fixture Power	28W	1	0.20	12090
	Source Flux	3214lm	2	0.39	3023
	Fixture Flux	525lm	3	0.59	1343
	Efficacy	19lm/W	4	0.79	756
TS2297	Imax=3762cd/klm	Imax	12090cd	5	0.99	484

FL

Leuchten-Lichtstrom	1187lm
Lichtausbeute	42lm/W
Optische Effizienz	36,94%



	3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			31°	
	Fixture Power	28W	1	0.55	4491
	Source Flux	3214lm	2	1.10	1123
	Fixture Flux	1187lm	3	1.66	499
	Efficacy	42lm/W	4	2.21	281
TS2298	Imax=1414cd/klm	Imax	4545cd	5	2.76	180

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.