STROMSCHIENENSTRAHLER

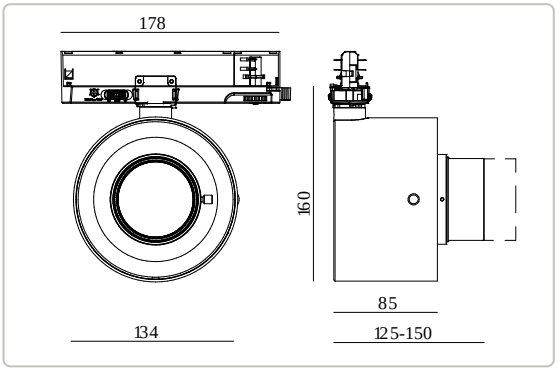
Zeno 130 Zoom



Art.-Nr.
T039ZMP730DDB

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
3000K 97	Zoom 11°-31°	28,2W 460-1039lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
220-240Vac DIMM ON BOARD	



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.

0,95 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 Ra97.	
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	E
Nennleistung	25W
Nenn-Lichtstrom	2813lm
Farbwiedergabeindex	97
Rf	95
Rg	103
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 1-10V Treiber mit Dimmer on board in den Stromschienenadapter integriert.

Leistungsaufnahme der Leuchte	28,2W
Betriebsgerät	220-240Vac 50/60Hz
Schutzklasse	SCHUTZKLASSE 2
Treiberart / Steuerung	DIMM ON BOARD
einschließlich Treiber	JA
Umgebungstemperaturen	0°C / +25°C

Installation

Montage auf Stromschiene.

Hinweise

Die 110-277Vac Version ist auf Anfrage erhältlich.

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.

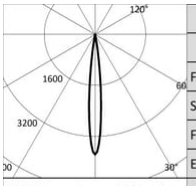
Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.
Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich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

Technische Änderungen vorbehalten.

Photometrien

SP

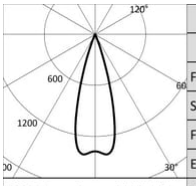
Leuchten-Lichtstrom	460lm
Lichtausbeute	16lm/W
Optische Effizienz	16,34%



3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97			11°	
Fixture Power	28W	1	0.20	10582
Source Flux	2813lm	2	0.39	2645
Fixture Flux	460lm	3	0.59	1176
Efficacy	16lm/W	4	0.79	661
TS2297 Imax=3762cd/klm	Imax	10582cd	5	0.99	423

FL

Leuchten-Lichtstrom	1039lm
Lichtausbeute	37lm/W
Optische Effizienz	36,94%



3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97			31°	
Fixture Power	28W	1	0.55	3930
Source Flux	2813lm	2	1.10	983
Fixture Flux	1039lm	3	1.66	437
Efficacy	37lm/W	4	2.21	246
TS2298 Imax=1414cd/klm	Imax	3978cd	5	2.76	157

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.