DECKENEINBAULEUCHTEN

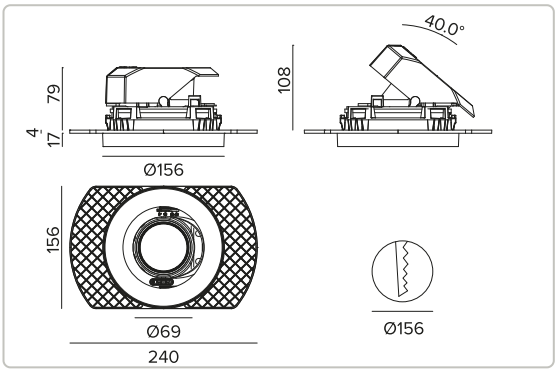
CCTEvo Architectural 160 Trimless

Art.-Nr.
1T8604ELTR



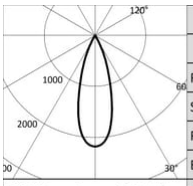
LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
4000K 90	FL 33°	34,1W 3334lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
220-240Vac ON-OFF	



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.





4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			33°	
Fixture Power	34W	1	0.59	9828
Source Flux	4523lm	2	1.18	2457
Fixture Flux	3334lm	3	1.77	1092
Efficacy	98lm/W	4	2.36	614
Imax	9828cd	5	2.95	393

Technische Daten

Konzept

Ausrichtbarer LED-Einbaustrahler als Trimless-Version.

Lichtquelle

Hocheffiziente COB-LED Ra90. Ra80 auf Anfrage	
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	E
Nennleistung	31W
Nenn-Lichtstrom	4523lm
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

FL - Präzisionsoptik mit Cut-Off-Ring aus schwarzem Silikon. Version mit Reflektor mit konvexen Facettierungen aus spiegelndem anodisiertem Aluminium und holografischem Diffusorfilter. UGR<19 (EN 12464-1).

Optik	FL
Abstrahlwinkel	FL (33°)
Optische Effizienz	73,71%
Leuchten-Lichtstrom	3334lm
Lichtausbeute	98lm/W
Fotobiologische Sicherheit	Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko)

Mechanische Merkmale

Gehäuse und Wärmeabführung aus weiß lackiertem Druckguss-Aluminium. Weiße Abdeckung. Ausrichtungsmöglichkeiten des Optikgehäuses um 40° auf vertikaler Ebene mit mechanischer Arretierung der Ausrichtung mittels Skala, und auf horizontaler Ebene um 358°. Trimless-Version mit Trägerelement für den versenkten Einbau in Gipskarton.

Farbe und Oberfläche	Kreideweiß
Abmessungen	ØxH 156x129mm
Gewicht	1,15Kg
Version	Trimless
Schutzart	IP20 eingebauter Leuchtenteil
Schutzart	IP40 von unten

Elektrische Merkmale

Integrierter elektronischer ON-OFF Treiber.	
Leistungsaufnahme der Leuchte	34,1W
Betriebsgerät	220-240Vac 50/60Hz
Schutzklasse	SCHUTZKLASSE 2
Treiberart / Steuerung	ON-OFF
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

Werkzeugfreie Installation dank Ultra-Schnellbefestigungssystem, für Installationen in abgehängten Decken von 0,5 - 30mm Dicke.

Hinweise

Die 110-277Vac Version ist auf Anfrage erhältlich.

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

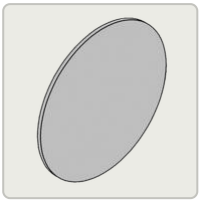
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.

Zubehör

Filter



ART.-NR.	Ø
1T8094	63mm

Holographischer Filter aus PMMA mit Lichtlanzen-Effekt.
Ermöglicht eine ovale Form des Lichtbündels; in Kombination mit den Optiken Spot und Flood erscheint der Effekt noch intensiver.

Kann nicht mit HO Versionen.

Gitter



ART.-NR.	Ø
1T8093	63mm

Blendschutzgitter.
Mit Bienenwaben-Struktur aus schwarz lackiertem Metall.

Kann nicht mit HO Versionen.

Befestigungssystem



ART.-NR.	L
1T9606	2500mm

Sicherheitskabel zur Befestigung des Leuchtengehäuses am Bauwerk.

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.