DECKENEINBAULEUCHTEN

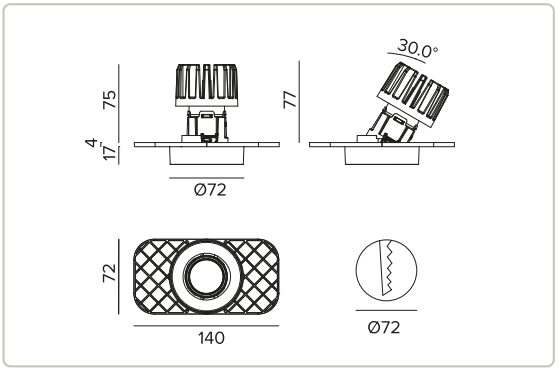
CCTEvo Architectural 78 Trimless



Art.-Nr.
1T8830ELTR

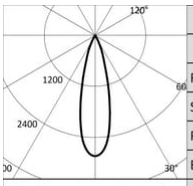
LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
2700K 90	FL 27°	13,1W 1076lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
220-240Vac ON-OFF	



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.





2700K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			27°	
Fixture Power	13W	1	0.48	4272
Source Flux	1507lm	2	0.95	1068
Fixture Flux	1076lm	3	1.43	475
Efficacy	82lm/W	4	1.91	267
Imax	4272cd	5	2.38	171

Technische Daten

Konzept

Ausrichtbarer LED-Einbaustrahler als Trimless-Version.

Lichtquelle

Hocheffiziente COB-LED Ra90. Ra80 auf Anfrage	
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	E
Nennleistung	12W
Nenn-Lichtstrom	1507lm
Farbwiedergabeindex	90
Rf	92
Rg	99
Ähnliche Farbtemperatur	2700K
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

Version FL - gegossene Optikhalterung aus schwarzem Kunststoff mit Präzisionsoptik aus metallbeschichtetem Polycarbonat, holografischer Diffusorfilter und Cut-Off-Ring aus schwarzem Silikon. UGR<19 (EN 12464-1).

Optik	FL
Abstrahlwinkel	FL
Optische Effizienz	71,4%
Leuchten-Lichtstrom	1076lm
Lichtausbeute	82lm/W
Fotobiologische Sicherheit	Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko)

Mechanische Merkmale

Optikhalterung aus schwarzem Kunststoff und Wärmeabführung aus Druckguss-Aluminium mit schwarzer Beschichtung. Schwarze Abdeckung. Ausrichtungsmöglichkeiten des Optikgehäuses um 30° auf vertikaler Ebene mit mechanischer Arretierung der Ausrichtung (mit Zugriff über die Zwischendecke) und auf horizontaler Ebene um 358°. Trimless-Version mit Trägerelement für den versenkten Einbau in Gipskarton.

Farbe und Oberfläche	Tiefschwarz
Abmessungen	ØxH 72x98mm
Gewicht	0,41Kg
Version	Trimless
Schutzart	IP20 eingebauter Leuchtenteil
Schutzart	IP40 von unten

Elektrische Merkmale

Integrierter elektronischer ON-OFF Treiber.	
Leistungsaufnahme der Leuchte	13,1W
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

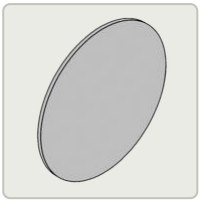
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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
1T6931	34mm

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

Gitter



ART.-NR.	Ø
1T6930	34mm

Blendschutzgitter.
Mit Bienenwaben-Struktur aus schwarz lackiertem Metall.
Einschließlich holographischem Diffusorfilter.

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.