DECKENEINBAULEUCHTEN

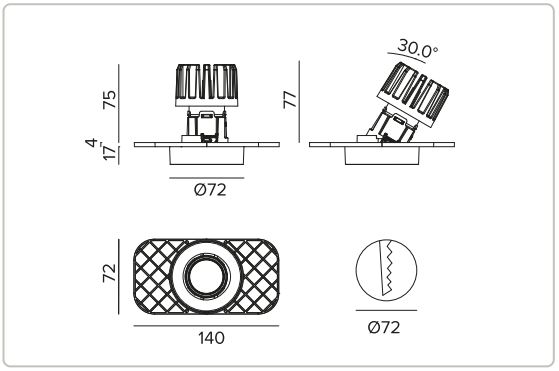
# CCTEvo Architectural 78 Trimless



**Art.-Nr.**
**1T8827ELTR**

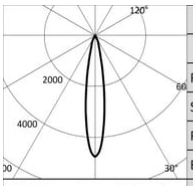
| LICHTFARBE | LICHTVERTEILUNG | OUTPUT |
|---|---|---|
| 3000K<br>90 | SP<br>18° | 11,1W<br>641lm |

| BETRIEBSGERÄT STEUERUNG | FARBE |
|---|---|
| 220-240Vac<br>ON-OFF | |




**Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.**




| 3000K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| Ra90 | | | 18° | |
| Fixture Power | 11W | 1 | 0.31 | 4516 |
| Source Flux | 951lm | 2 | 0.62 | 1129 |
| Fixture Flux | 641lm | 3 | 0.92 | 502 |
| Efficacy | 58lm/W | 4 | 1.23 | 282 |
| Imax | 4516cd | 5 | 1.54 | 181 |

## Technische Daten

### Konzept

Ausrichtbarer LED-Einbaustrahler als Trimless-Version.

### Lichtquelle

| | |
|---|---|
| Hocheffiziente COB-LED Ra90. Ra80 auf Anfrage | |
| Die Energieeffizienzklasse des Produkts | F |
| Nennleistung | 9,6W |
| Nenn-Lichtstrom | 951lm |
| Farbwiedergabeindex | 90 |
| Rf | 92 |
| Rg | 101 |
| Ähnliche Farbtemperatur | 3000K |
| Lebensdauer (L80/B10) | 52000h tq +25°C |
| Lebensdauer (L90/B10) | 52000h 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 SP - 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 | SP |
| Abstrahlwinkel | SP |
| Optische Effizienz | 67,4% |
| Leuchten-Lichtstrom | 641lm |
| Lichtausbeute | 58lm/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. Leuchten gemäß EN 60598-2-22 für die Stromversorgung über ein zentrales Notstromsystem CPSS (Central Power Supply System); Bereiche mit hohem Risiko ausgeschlossen. Die voreingestellte Leistungsaufnahme und der voreingestellte Lichtstrom betragen 100% an AC und 100% an DC.

| | |
|---|---|
| Leistungsaufnahme der Leuchte | 11,1W |
| 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

## Technische Daten

### 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.

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

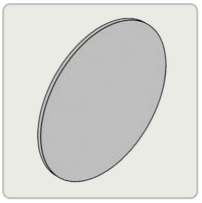
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.