DECKENEINBAULEUCHTEN

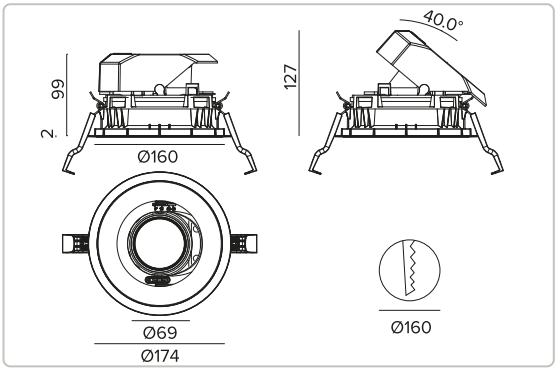
# CCTEvo Architectural 160



**Art.-Nr.**
**1T8647EL**

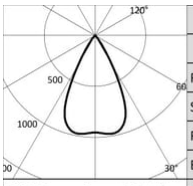
| LICHTFARBE | LICHTVERTEILUNG | OUTPUT |
|---|---|---|
| 2700K<br>90 | WFL<br>55° | 34,1W<br>2973lm |

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




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




| 2700K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| Ra90 | | | 55° | |
| Fixture Power | 34W | 1 | 1.04 | 3754 |
| Source Flux | 3943lm | 2 | 2.08 | 938 |
| Fixture Flux | 2973lm | 3 | 3.13 | 417 |
| Efficacy | 87lm/W | 4 | 4.17 | 235 |
| Imax | 3843cd | 5 | 5.21 | 150 |

## Technische Daten

### Konzept

Ausrichtbarer LED-Einbaustrahler als Trim-Version.

### Lichtquelle

| | |
|---|---|
| Hocheffiziente COB-LED Ra90. Ra80 auf Anfrage | |
| Die Energieeffizienzklasse des Produkts | E |
| Nennleistung | 31W |
| Nenn-Lichtstrom | 3943lm |
| 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

WFL - Präzisionsoptik mit Cut-Off-Ring aus schwarzem Silikon. Version mit Reflektor mit konvexen Facettierungen aus spiegelndem anodisiertem Aluminium und holografischem Diffusorfilter. UGR<22 (EN 12464-1).

| | |
|---|---|
| Optik | WFL |
| Abstrahlwinkel | WFL |
| Optische Effizienz | 75,4% |
| Leuchten-Lichtstrom | 2973lm |
| Lichtausbeute | 87lm/W |
| Fotobiologische Sicherheit | Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko) |

### Mechanische Merkmale

Gehäuse und Wärmeabführung aus schwarz lackiertem Druckguss-Aluminium. Schwarze Abdeckung. Ausrichtungsmöglichkeiten des Optikgehäuses um 40° auf vertikaler Ebene mit mechanischer Arretierung der Ausrichtung mittels Skala, und auf horizontaler Ebene um 358°. Trim-Version mit integriertem schwarzem Ring.

| | |
|---|---|
| Farbe und Oberfläche | Tiefschwarz |
| Abmessungen | ØxH 174x129mm |
| Gewicht | 1,05Kg |
| Version | Trim |
| 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

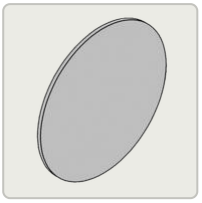
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.