

DECKENEINBAULEUCHTEN

# CCTEvo

## Herausziehbar 162

Art.-Nr.  
1T9107EL

| LICHTFARBE                 | LICHTVERTEILUNG | OUTPUT          |
|----------------------------|-----------------|-----------------|
| 3500K<br>90                | SP<br>17°       | 40,9W<br>3787lm |
| BETRIEBSGERÄT<br>STEUERUNG | FARBE           |                 |
| 220-240Vac<br>ON-OFF       |                 |                 |



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.



### Technische Daten

### Konzept

Herausschwenkbarer LED-Einbaustrahler.

### Lichtquelle

Hocheffiziente COB-LED Ra90. Ra80 auf Anfrage

|                                         |                 |
|-----------------------------------------|-----------------|
| Die Energieeffizienzklasse des Produkts | E               |
| Nennleistung                            | 36W             |
| Nenn-Lichtstrom                         | 4920lm          |
| Farbwiedergabeindex                     | 90              |
| R <sub>f</sub>                          | 91              |
| R <sub>g</sub>                          | 100             |
| Ähnliche Farbtemperatur                 | 3500K           |
| 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

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

|                            |                                         |
|----------------------------|-----------------------------------------|
| Optik                      | SP                                      |
| Abstrahlwinkel             | SP                                      |
| Optische Effizienz         | 76,97%                                  |
| Leuchten-Lichtstrom        | 3787lm                                  |
| Lichtausbeute              | 93lm/W                                  |
| Fotobiologische Sicherheit | Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko) |

### Mechanische Merkmale

Gehäuse und Wärmeabführung aus weiß lackiertem Druckguss-Aluminium. Gelenk-Rotationssystem auf Scharnieren mit Ausrichtungsmöglichkeit auf vertikaler Ebene um -25°/+75° und auf horizontaler Ebene um 355° mit manuellem Feststellsystem. Trim-Version mit integriertem weißem Ring.

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| Farbe und Oberfläche | Kreideweiß                    |
| Abmessungen          | ØxH 174x146mm                 |
| Gewicht              | 1,15Kg                        |
| Schutzart            | IP20 eingebauter Leuchtenteil |
| Schutzart            | IP40 von unten                |

### Elektrische Merkmale

Integrierter elektronischer ON-OFF Treiber.

|                               |                                                                                                                |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leistungsaufnahme der Leuchte | 40,9W                                                                                                          |
| 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.

### 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    |
|----------|------|
| 1T1708   | 70mm |

Lichtbrechender Lichtpflanzen-Filter aus geriffeltem Flachglas.  
Ermöglicht eine ovale Form des Lichtbündels; in Kombination mit den Spot-Optiken erscheint der Lichtpflanzen-Effekt noch intensiver.

Zu ergänzen mit Zubehör-Haltering A079.  
Kann nicht mit Versionen ab 48W (Nennleistung) - 55W (Leuchtenleistung) verwendet werden

## Gitter



| ART.-NR. | Ø    |
|----------|------|
| 1T1711   | 70mm |

Blendschutzgitter.  
Mit Bienenwaben-Struktur aus schwarz lackiertem Metall.

Zu ergänzen mit Zubehör-Haltering A079.  
Kann nicht mit Versionen ab 48W (Nennleistung) - 55W (Leuchtenleistung) verwendet werden

## Cut-off



| ART.-NR. | Ø    |
|----------|------|
| 1T3142   | 80mm |

Abschirmungsrohr.  
Ermöglicht es, die Lichtemission so zu fokussieren, dass der Randabfall des Abstrahlwinkels eliminiert wird.

Kann nicht mit Versionen ab 48W (Nennleistung) - 55W (Leuchtenleistung) verwendet werden

## Abdeckung



| ART.-NR. | FARBE |
|----------|-------|
| A079     | ●     |

Zubehör-Haltering aus schwarzem Polycarbonat.

## Filter



| ART.-NR. | Ø    |
|----------|------|
| 1T1709   | 70mm |

Lichtbrechender mikropismatischer Diffusor aus Flachglas.  
Ermöglicht einen sanften Beleuchtungseffekt.

Zu ergänzen mit Zubehör-Haltering A079.  
Kann nicht mit Versionen ab 36/48W verwendet werden.

## Zubehör

## Abdeckung



| ART.-NR. | Ø    |
|----------|------|
| 1T3143   | 80mm |

Asymmetrischer Blendschutz-Diffusorschirm aus eloxiertem Aluminium, mit schwarzer Außenlackierung.  
Einschließlich Lichtlanzen-Filter.  
Ermöglicht einen Wallwasher-Effekt.  
Kombinierbar mit den Optiken Spot und Flood.

## 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.