

DECKENEINBAULEUCHTEN

# Oz Stand Alone Trimless - Large 1x - 53x53mm

Art.-Nr.  
1T7824EL

| LICHTFARBE  | LICHTVERTEILUNG | OUTPUT        |
|-------------|-----------------|---------------|
| 3500K<br>90 | FL<br>34°       | 6,7W<br>647lm |

BETRIEBSGERÄT  
STEUERUNG

220-240Vac  
ON-OFF



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm  
angegeben.



|        |                 |        |        |           |
|--------|-----------------|--------|--------|-----------|
|        | 3500K           | H(m)   | D(m)   | Emax(lx)  |
|        | Ra90            |        | 34°    |           |
|        | Fixture Power   | 7W     | 1      | 0.61 1887 |
|        | Source Flux     | 906lm  | 2      | 1.22 472  |
|        | Fixture Flux    | 647lm  | 3      | 1.83 210  |
|        | Efficacy        | 97lm/W | 4      | 2.43 118  |
| TS1195 | Imax=2083cd/klm | Imax   | 1887cd | 5 3.04 75 |

Technische  
Daten

Konzept

LED-Strahler für Trimless-Einbau.

Lichtquelle

Hocheffiziente COB-LED Ra90.

|                                         |                 |
|-----------------------------------------|-----------------|
| Die Energieeffizienzklasse des Produkts | E               |
| Nennleistung                            | 5,8W            |
| Nenn-Lichtstrom                         | 906lm           |
| Farbwiedergabeindex                     | 90              |
| Rf                                      | 91              |
| Rg                                      | 100             |
| Ähnliche Farbtemperatur                 | 3500K           |
| SDCM                                    | 2               |
| 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

Optik FL. Reflektor aus eloxiertem Aluminium und Rahmen aus schwarzem Polycarbonat. Die Leuchte eignet sich für die Installation in Arbeitsumgebungen UGR<17 (EN12464-1).

|                            |                                         |
|----------------------------|-----------------------------------------|
| Optik                      | FL                                      |
| Abstrahlwinkel             | FL                                      |
| Optische Effizienz         | 71,41%                                  |
| Leuchten-Lichtstrom        | 647lm                                   |
| Lichtausbeute              | 97lm/W                                  |
| Fotobiologische Sicherheit | Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko) |

### Mechanische Merkmale

Gehäuse aus schwarz eloxiertem Druckguss-Aluminium. Version Large 1X.

|             |                  |
|-------------|------------------|
| Abmessungen | AxBxH 53x53x61mm |
| Gewicht     | 0,2Kg            |
| Version     | 1X               |
| Schutzart   | IP20             |

### Elektrische Merkmale

Einschließlich elektronischem 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 | 6,7W                                                                                                           |
| 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

System für die Trimless-Installation an Gipskartonplatten mit einer Dicke von 13, 15 und 17mm.

### 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

### Notlicht-Kit



**ART.-NR.**

**A059**

Notlicht-SET bestehend aus Inverter, Batterie LiFePO4 und Grüne LED-Anzeige.  
Ermöglicht die Verwendung der angeschlossenen Leuchte als Notbeleuchtung.  
Bei Konfiguration des Geräts kann die Akkuleistung auf 1 Stunde oder 3 Stunden gestellt werden.  
Das komplette Aufladen der Batterien dauert 12 Stunden.  
Grüne LED-Anzeige, die über einadrige Kabel L= 800mm mit dem Inverter verbunden ist.  
Notlicht-SET für Leuchten gemäß der Norm EN 60598-2-22, mit Ausnahme von Risikobereichen.  
Abmessungen der Batterie 160x54x30 mm.  
Abmessungen des Inverters 165x40x25 mm.