BELEUCHTUNGSSYSTEME

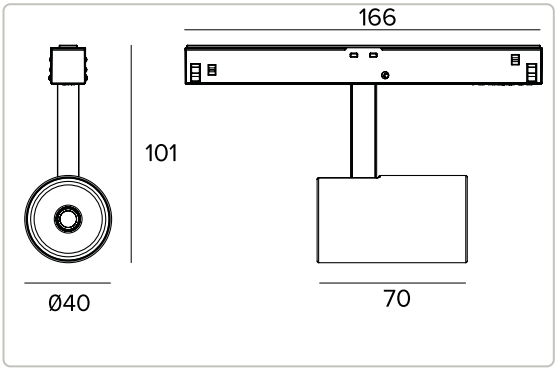
# Fortyeight Label 4 - Langer Arm



**Art.-Nr.**
**1T6712DA**

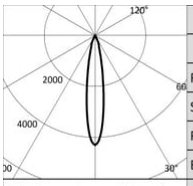
| LICHTFARBE | LICHTVERTEILUNG | OUTPUT |
|---|---|---|
| 3000K<br>90 | SP<br>18° | 9,5W<br>674lm |

| BETRIEBSGERÄT STEUERUNG | FARBE |
|---|---|
| 48Vdc | |




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




| 3000K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| Ra90 | | | 18° | |
| Fixture Power | 9W | 1 | 0.31 | 4570 |
| Source Flux | 1065lm | 2 | 0.62 | 1142 |
| Fixture Flux | 674lm | 3 | 0.93 | 508 |
| Efficacy | 71lm/W | 4 | 1.24 | 286 |
| Imax | 4570cd | 5 | 1.55 | 183 |

## Technische Daten

### Konzept

Professioneller ausrichtbarer LED-Strahler, Niederspannung.

### Lichtquelle

| | |
|---|---|
| Hocheffizeinte COB-LED Ra90. 3500K auf Anfrage. | |
| Die Energieeffizienzklasse des Produkts | F |
| Nennleistung | 8,7W |
| Nenn-Lichtstrom | 1065lm |
| Farbwiedergabeindex | 90 |
| Rf | 92 |
| Rg | 101 |
| Ähnliche Farbtemperatur | 3000K |
| SDCM | 1,5 |
| 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

SP - Präzisionsoptik aus metallbeschichtetem Polycarbonat, holografischer Diffusorfilter und Cut-Off-Ring aus schwarzem Silikon.

| | |
|---|---|
| Optik | SP |
| Abstrahlwinkel | SP |
| Optische Effizienz | 63,31% |
| Leuchten-Lichtstrom | 674lm |
| Lichtausbeute | 71lm/W |
| Fotobiologische Sicherheit | Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko) |

### Mechanische Merkmale

Gehäuse aus lackiertem Druckguss-Aluminium. Ausrichtungsmöglichkeit des Leuchtengehäuses auf vertikaler Ebene von 0° bis 90°, auf horizontaler Ebene um 360°, mit Feststellung der Ausrichtung.

| | |
|---|---|
| Farbe und Oberfläche | Kreideweiß |
| Abmessungen | ØxH 40x70mm |
| Gewicht | 0,16Kg |
| Version | Langer arm - DALI |
| Schutzart | IP20 |

### Elektrische Merkmale

DALI-Betriebsgerät für die Stromschiene. Casambi-Steuersystem erhältlich über Zubehör.

| | |
|---|---|
| Leistungsaufnahme der Leuchte | 9,5W |
| Betriebsgerät | 48Vdc |
| Schutzklasse | SCHUTZKLASSE 3 |
| 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

Version mit langem Bügel für den Einsatz in die Schiene in der Version Trimless Deep. Schnell-Befestigungssystem für die mechanische Befestigung des Produkts an der Schiene.

### Hinweise

Ungepolte Leuchte. Arm und Adapter in der Farbe des Strahlergehäuses. Die 110-277Vac Version ist auf Anfrage erhältlich. Inbetriebnahme des Steuerungssystems über eine kostenlose APP; der Einsatz eines spezialisierten Technikers kann auf Anfrage angeboten werden.

### Rechtsvorschriften und Zertifizierungen

CE

### 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.

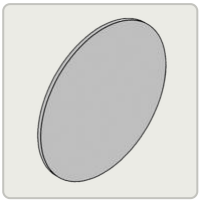


Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.
Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich 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.

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.