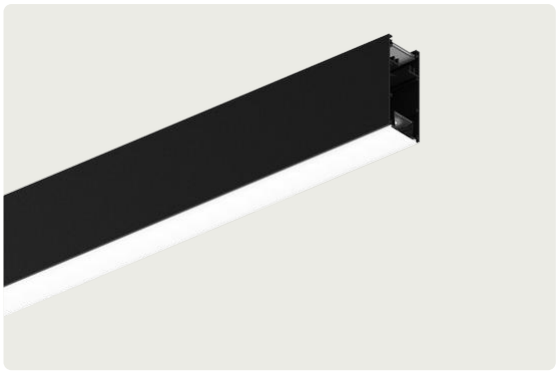
BELEUCHTUNGSSYSTEME

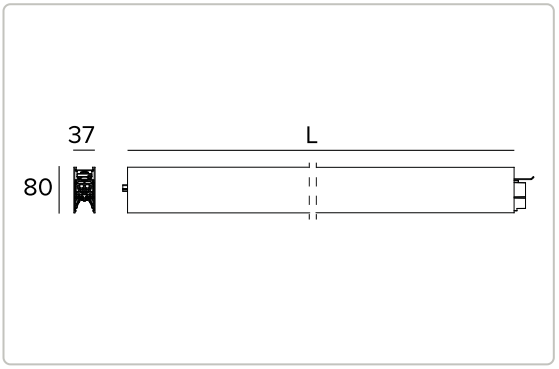
# Logico Easy System 37 - Opal - Linearmodul

**Art.-Nr.**
**T001BY830ELDB**



| LICHTFARBE | LICHTVERTEILUNG | OUTPUT |
|---|---|---|
| 3000K<br>80 | Opal | 57W<br>4876lm |

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




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

2,9 IP40 IK02 CE

| 3000K | | H(m) | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|---|
| Ra80 | | | 113° | 113° | |
| Fixture Power | 57W | 1 | 3.00 | 3.01 | 776 |
| Source Flux | 4876lm | 2 | 6.00 | 6.03 | 194 |
| Fixture Flux | 4876lm | 3 | 9.00 | 9.04 | 86 |
| Efficacy | 86lm/W | 4 | 12.00 | 12.06 | 49 |
| 6000843 Imax=198cd/klm | Imax | 966cd | 5 | 15.01 | 15.07 | 31 |

## Technische Daten

### Konzept

LED-Leuchte für Decken- oder Pendelsystemmontage. Linearmodul.

### Lichtquelle

| | |
|---|---|
| LED Engine bestehend aus Streifenplatinen Ra80. | |
| Die Energieeffizienzklasse des Produkts | D |
| Nennleistung | 50W |
| Nenn-Lichtstrom | 4876lm |
| Farbwiedergabeindex | 80 |
| Rf | 84 |
| Rg | 95 |
| Ähnliche Farbtemperatur | 3000K |
| Lebensdauer (L80/B10) | 100000h tq +25°C |
| Lebensdauer (L90/B10) | 50000h 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

Direkt/Indirekte Lichtemission. Diffuses Licht - OPAL Optik: optisches System aus einem Stahlreflektor mit weißer Polymerbeschichtung und opaler Diffusorabdeckung aus blendreduzierendem Polycarbonat, die aufgerollt geliefert wird und mit separater Artikelnummer erhältlich ist.

| | |
|---|---|
| Abstrahlung | Direkt/Indirekt |
| Optik | Opal |
| Optische Effizienz | 100% |
| Leuchten-Lichtstrom | 4876lm |
| Lichtausbeute | 86lm/W |
| Fotobiologische Sicherheit | Risikogruppe 0 (RG 0 = kein Risiko) |

### Mechanische Merkmale

Gehäuse aus lackiertem stranggepresstem Aluminium mit 37mm Breite. Obere Abdeckung aus transluzentem Polycarbonat.

| | |
|---|---|
| Farbe und Oberfläche | Schwarz |
| Abmessungen | AxBxH 1458x37x80mm |
| Gewicht | 2,9Kg |
| Version | Linear |
| Schutzart | IP40 |
| Mechanische Belastbarkeit | IK02 |

### Elektrische Merkmale

Integrierter elektronischer ON-OFF Treiber. "Easy Connection"-System für eine schnelle Verbindung zwischen den Modulen des Systems dank der vorkonfektionierten Stecker-/Buchsen-Verbindungselemente. Komplett mit 1,5 mm² Durchgangsverdrahtung, die eine maximale Länge von 18 Metern ermöglicht. 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 | 57W |
| Betriebsgerät | 220-240Vac 50/60Hz |
| Schutzklasse | SCHUTZKLASSE 1 |
| 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 |
| Relative Luftfeuchtigkeit UR | <85% |

### Installation

Zu ergänzen mit Endkappen aus Polycarbonat, Montagezubehör für die Anbau- oder Pendelmontage und elektrischer Einspeisung und Ausspeisung.

### Hinweise

Für Konfigurationen mit 90° Winkeln sind L-Lichtmodule oder das L-Blindmodul als Zubehör erhältlich.

## Technische Daten

### 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.

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.

## Artikelnummern für notwendiges Zubehör

### Abdeckung

| ART.-NR. | ABMESSUNGEN |
|---|---|
| A002SL1 | L=6m |
| A002SL2 | L=9m |
| A002SL3 | L=15m |

OPAL Abdeckung (Direkte Lichtemission).

Für LOGICO EASY System 37 - OPAL.

## Zubehör

### Elektrische Verbinder

| ART.-NR. | FARBE | TREIBER |
|---|---|---|
| A014SELB | ● | ON-OFF |

L-Blindverbinder.

Größen 808x808x80mm.
Für LOGICO EASY System 37.

### Endkappen

| ART.-NR. | FARBE |
|---|---|
| A003S2B | ● |

Endkappen (2 Stück).

Für LOGICO EASY System 37 - OPAL.

### Deckenbaldachin

| ART.-NR. | FARBE |
|---|---|
| A004B | ● |

Baldachin mit 5-poliger Klemmleiste.
Elektrische Zuleitung nicht enthalten.

### Abdeckplatte

| ART.-NR. | FARBE |
|---|---|
| A005SB | ● |

Verbindungsstück für Diffusorabdeckungen.
Zu verwenden für Konfigurationen, die länger als 15 Meter sind.

Für LOGICO EASY System 37.

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.

## Befestigungsbügel

| ART.-NR. |
| --- |
| A007S |

Halterung mit Einstellsystem für die Pendelmontage (2 Stück).
Zwei Montagebügel für jedes Beleuchtungsmodul erforderlich.

Für LOGICO EASY 37.

## Abhängung

| ART.-NR. | VERSION |
| --- | --- |
| A008T | L=6m |
| A008U | L=5m |
| A008V | L=4m |
| A008W | L=3m |
| A008X | L=2m |
| A008Y | L=1m |
| A008Z | L=0,5m |

Stahlseile (2 Stück).

## Anschlussklemme

| ART.-NR. | VERSION |
| --- | --- |
| A009Z | 3 Poli ON-OFF |

Elektrische Einspeisung/Ausspeisung (Set).
1 Stück pro elektrischer Einspeisung.

**A009Z** - Für LOGICO EASY 37 | 57 | 100.



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.