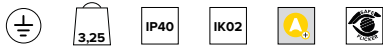
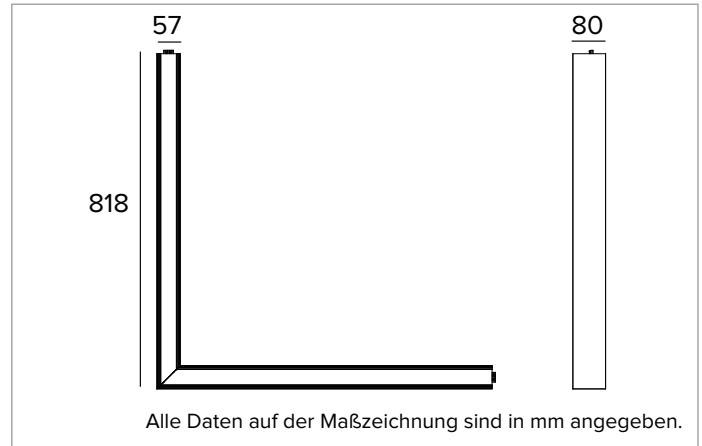


# T010MV830D2PW | LOGICO EASY System 57 - OPAL / UGR19 LED-Leuchte für Decken- oder Pendelsystemmontage. L-Modul



Die fotometrischen Werte der Leuchte sind auf den folgenden Seiten aufgeführt



## LICHTQUELLE

LED Engine bestehend aus Streifenplatinen Ra80.

**Die Energieeffizienzklasse des Produkts:** D

**Nennleistung:** 2x10W

**Nenn-Lichtstrom:** Siehe Fotometrien

**Farbwiedergabeindex:** 80

**Rf:** 84

**Rg:** 95

**Ähnliche Farbtemperatur:** 3000K

**Lebensdauer (L80/B10):** 100000h tq +25°C

## BELEUCHUNGSTECHNISCHE MERKMALE

Direkte Emission in zwei Optikvarianten: diffuses Licht - OPAL-Optik, und kontrolliertes Licht - UGR19-Optik. 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. Kontrolliertes Licht - UGR19-Optik: optisches System aus einem Stahlreflektor mit weißer Polymerbeschichtung und mikroprismatischer UGR-Diffusorabdeckung, die aufgerollt geliefert wird und mit separater Artikelnummer erhältlich ist (UGR<19 und L65<3000 cd/m<sup>2</sup> EN-12464-1).

**Abstrahlung:** DIREKT

**Optik:** REFLEKTOR

**Optische Effizienz:** 100%

**Leuchten-Lichtstrom:** Siehe Fotometrien

**Lichtausbeute:** Siehe Fotometrien

**Fotobiologische Sicherheit:** Risikogruppe 0 (RG 0 = kein Risiko)

## MECHANISCHE MERKMALE

Gehäuse aus lackiertem stranggepresstem Aluminium mit 57mm Breite. Obere Abdeckung aus weißem PVC.

**Farbe und Oberfläche:** Weiß

**Abmessungen:** AxB=818x818mm

**Gewicht:** 3,25Kg

**Version:** L- VERBINDER

**Schutzart:** IP40

**Mechanische Belastbarkeit:** IK02

## ELEKTRISCHE MERKMALE

Integrierter elektronischer DALI2-Treiber. "Easy Connection"-System für eine schnelle Verbindung zwischen den Modulen des Systems dank der vorkonfektionierten Stecker-/Buchsen-Verbindungselemente. Vorbereitet für Durchgangsverdrahtung, wodurch eine maximale Länge von 18 Metern erreicht werden kann. 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:** 2x12W

**Betriebsgerät:** 220-240Vac 50/60Hz

**Schutzklasse:** SCHUTZKLASSE 1

**Treiberart / Steuerung:** DALI2 - PUSH

**einschließlich Treiber:** JA

**Klasse F:** 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

Casambi-Steuersystem erhältlich über Zubehör. Bitte wenden Sie sich an das Unternehmen, um die Anzahl der DALI-Betriebsgeräte zu erfahren. 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.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

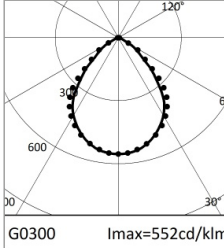
CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A.: FI-275656

**TARGETTI**

**T010MV830D2PW | LOGICO EASY System 57 - OPAL / UGR19**  
**LED-Leuchte für Decken- oder Pendelsystemmontage. L-Modul**



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80		111°			
Fixture Power	12W	1	2.90	352		
Source Flux	997lm	2	5.80	88		
Fixture Flux	997lm	3	8.70	39		
Efficacy	87lm/W	4	11.60	22		
G0300A	I <sub>max</sub> =353cd/klm	I <sub>max</sub>	352cd	5	14.49	14



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80		83°	89°			
Fixture Power	12W	1	1.78	1.97	544		
Source Flux	984lm	2	3.56	3.94	136		
Fixture Flux	984lm	3	5.33	5.91	60		
Efficacy	86lm/W	4	7.11	7.88	34		
G0300	I <sub>max</sub> =552cd/klm	I <sub>max</sub>	544cd	5	8.89	9.85	22

**OP**

Nenn-Lichtstrom                    2x1994lm  
 Leuchten-Lichtstrom            2x997lm  
 Lichtausbeute                    173lm/W

**UGR**

Nenn-Lichtstrom                    2x1967lm  
 Leuchten-Lichtstrom            2x984lm  
 Lichtausbeute                    171lm/W

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).

Targetti Sankey S.r.l.  
 Via Pratese, 164  
 50145 Firenze - Italy  
 Tel: +39 055 37911  
 targetti.com  
 targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
 Share Capital:  
 € 500.000,00  
 VAT N. (IT):  
 01537660480  
 R.E.A.: FI-275656



Technische Änderungen vorbehalten.

# T010MV830D2PW | LOGICO EASY System 57 - OPAL / UGR19 LED-Leuchte für Decken- oder Pendelsystemmontage. L-Modul

## Zubehörartikelnummern

### Abdeckung



Abmessungen Art.-Nr.

L=6m	<b>A001ML1</b>
L=9m	<b>A001ML2</b>
L=15m	<b>A001ML3</b>

UGR19 Abdeckung (Direkte Lichtemission).  
Für LOGICO EASY System 57 - UGR19.



Abmessungen Art.-Nr.

L=6m	<b>A002ML1</b>
L=9m	<b>A002ML2</b>
L=15m	<b>A002ML3</b>

OPAL Abdeckung (Direkte Lichtemission).  
Für LOGICO EASY System 57 - OPAL.

## Zubehör

### Elektrische Verbinder



Treiber Farbe Art.-Nr.

DALI2	○	<b>A014MD2W</b>
-------	---	-----------------

L-Blindverbinder.  
Größen 818x818x80mm.  
Für LOGICO EASY System 57.

### Endkappen



Farbe Art.-Nr.

○	<b>A003M2W</b>
---	----------------

Endkappen (2 Stück).  
Für LOGICO EASY System 57 - OPAL / UGR19.

### Deckenbaldachin



Farbe Art.-Nr.

○	<b>A004W</b>
---	--------------

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

### Abdeckplatte



Farbe Art.-Nr.

○	<b>A005MW</b>
---	---------------

Verbindungsstück für Diffusorabdeckungen.  
Zu verwenden für Konfigurationen, die länger als 15 Meter sind.  
Für LOGICO EASY System 57.

### Befestigungsbügel



Art.-Nr.

<b>A006M</b>
--------------

Halterung für die Deckeninstallation (2 Stück).  
Zwei Montagebügel für jedes Beleuchtungsmodul erforderlich.  
Für LOGICO EASY 57.



Art.-Nr.

<b>A007M</b>
--------------

Halterung mit Einstellsystem für die Pendelmontage (2 Stück).  
Zwei Montagebügel für jedes Beleuchtungsmodul erforderlich.  
Für LOGICO EASY 57.

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.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A.: FI-275656

**TARGETTI**

**T010MV830D2PW | LOGICO EASY System 57 - OPAL / UGR19**  
**LED-Leuchte für Decken- oder Pendelsystemmontage. L-Modul**

**Abhängung**



Version	Art.-Nr.
L=6m	<b>A008T</b>
L=5m	<b>A008U</b>
L=4m	<b>A008V</b>
L=3m	<b>A008W</b>
L=2m	<b>A008X</b>
L=1m	<b>A008Y</b>
L=0,5m	<b>A008Z</b>

Stahlseile (2 Stück).

**Anschlussklemme**



Version	Art.-Nr.
5 Polig DALI	<b>A009X</b>

Elektrische Einspeisung/Ausspeisung (Set).  
 1 Stück pro elektrischer Einspeisung.  
**A009X** - Für LOGICO EASY 57 | 100.

**Steuersystem**



Art.-Nr.
<b>1T5349</b>

IP20 Funk-Steuergerät mit DALI-Schnittstelle.  
 Der Extender generiert einen lokalen DALI2-Bus und ermöglicht so eine direkte Verbindung zu einem DALI-Schnittstellen-LED-Treiber.  
 Das Modul kann nur in einem geschlossenen System verwendet und nicht an ein bereits bestehendes DALI-Netz angeschlossen werden.  
 Das Modul wird drahtlos über Bluetooth-Technologie 5.0 von Smartphone oder Tablet über die Anwendung CASAMBI gesteuert.  
 Die Geräte erstellen automatisch ein adaptives, robustes und zuverlässiges drahtloses Mesh-Netzwerk, das die einfache und effiziente Steuerung einer großen Anzahl von Geräten ermöglicht.  
 Die Steuereinheit ist auf das DALI 1CH-Profil voreingestellt, sodass das Gerät einen einzelnen DALI-Treiber mit Broadcast-Befehlen steuern kann.  
 Neben dem DALI-Broadcast stehen weitere Betriebsarten zur Verfügung, wie zum Beispiel:

- Taster (normalerweise offen)
- Steuereinheit 0/1-10V
- Steuereinheit DALI Tunable White DT8
- Anwesenheitssensor



Art.-Nr.
<b>2T0131</b>

IP20 Extender zur drahtlosen Steuerung von LED-Treibern mit dimmbarer DALI- (oder 1-10V-) Schnittstelle basierend auf der Casambi-Technologie.  
 Der Extender verfügt über einen DALI2-Ausgang mit der Möglichkeit, bis zu 40 Leuchten zu steuern.  
 Durch das Hinzufügen einer weiteren externen BUS-DALI-Stromversorgung ist die Steuerung von bis zu 64 Leuchten möglich.  
 Der IP20 Extender ist auf das DALI-Broadcast-Profil voreingestellt, d.h. alle daran angeschlossenen Leuchten sind auf dem gleichen Niveau dimmbar.  
 Neben dem DALI-Broadcast stehen weitere Betriebsarten zur Verfügung, wie zum Beispiel:

- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER 0/1-10V
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

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).

Targetti Sankey S.r.l.  
 Via Pratese, 164  
 50145 Firenze - Italy  
 Tel: +39 055 37911  
 targetti.com  
 targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
 Share Capital:  
 € 500.000,00  
 VAT N. (IT):  
 01537660480  
 R.E.A.: FI-275656



Technische Änderungen vorbehalten.