

BELEUCHTUNGSSYSTEME

Logico Easy System

57 - Opal HO - L-Modul

Art.-Nr.

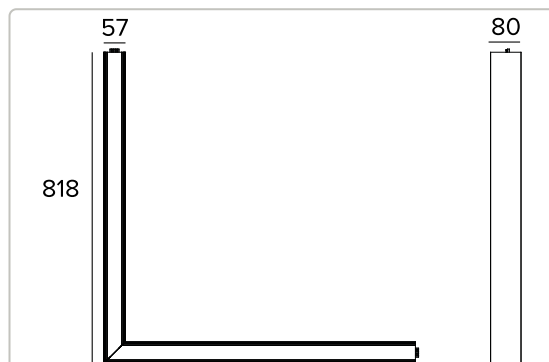
T007BV840D2DB

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
------------	-----------------	--------

4000K 80	Opal	30,5W 3058lm
-------------	------	-----------------

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
----------------------------	-------

220-240Vac DALI2	
---------------------	---



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.



	4000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
Ra80			111°	
Fixture Power	31W	1	2.90	505
Source Flux	3058lm	2	5.80	126
Fixture Flux	3058lm	3	8.70	56
Efficacy	100lm/W	4	11.60	32
G0300A	I _{max} =190cd/klm	I _{max}	583cd	5
			14.49	20

Technische Daten

Konzept

LED-Leuchte für Decken- oder Pendelsystemmontage. L-Modul.

Lichtquelle

LED Engine bestehend aus Streifenplatinen Ra80.

Die Energieeffizienzklasse des Produkts	D
Nennleistung	2x27W
Nenn-Lichtstrom	2x6116lm
Farbwiedergabeindex	80
R _f	84
R _g	95
Ähnliche Farbtemperatur	4000K
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 High Output 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	2x3058lm
Lichtausbeute	201lm/W
Fotobiologische Sicherheit	Risikogruppe 0 (RG 0 = kein Risiko)

Mechanische Merkmale

Gehäuse aus lackiertem stranggepresstem Aluminium mit 57mm Breite. Obere Abdeckung aus transluzentem Polycarbonat.

Farbe und Oberfläche	Schwarz
Abmessungen	AxBxH 818x57x80mm
Gewicht	3,55Kg
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	2x30,5W
Betriebsgerät	220-240Vac 50/60Hz
Schutzklasse	SCHUTZKLASSE 1
Treiberart / Steuerung	DALI2 - PUSH
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

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.

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****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
A002ML1	L=6m
A002ML2	L=9m
A002ML3	L=15m

OPAL Abdeckung (Direkte Lichtemission).

Für LOGICO EASY System 57 - OPAL.

Zubehör

Elektrische Verbinder



ART.-NR.	FARBE	TREIBER
A014MD2B	●	DALI2

L-Blindverbinder.

Größen 818x818x80mm.
Für LOGICO EASY System 57.

Endkappen



ART.-NR.	FARBE
A003M2B	●

Endkappen (2 Stück).

Für LOGICO EASY System 57 - OPAL HO.

Deckenbaldachin



ART.-NR.	FARBE
A004B	●

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

Abdeckplatte



ART.-NR.	FARBE
A005MB	●

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

Für LOGICO EASY System 57.

Befestigungsbügel



ART.-NR.

A007M

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

Für LOGICO EASY 57.

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

A009X

5 Poli DALI

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

A009X - Für LOGICO EASY 57 | 100.

Steuersystem



ART.-NR.

1T5349

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

Falls vom voreingestellten Modus abweichend, muss das gewünschte Betriebsprofil direkt vom Benutzer eingestellt werden, bevor die Steuereinheit an das Casambi-Netzwerk gekoppelt wird.

LxHxP=102x25x36mm.



ART.-NR.

2T0131

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

Falls vom voreingestellten Modus abweichend, muss das gewünschte Betriebsprofil direkt vom Benutzer eingestellt werden, bevor der Extender mit dem Casambi-Netzwerk gekoppelt wird.

LxHxP=130x22x30mm.