

T010BV940D2PW | 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 Ra90.

Die Energieeffizienzklasse des Produkts: E

Nennleistung: 2x21W

Nenn-Lichtstrom: Siehe Fotometrien

Farbwiedergabeindex: 90

Rf: 92

Rg: 101

Ähnliche Farbtemperatur: 4000K

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

BELEUCHUNGSTECHNISCHE MERKMALE

Direkt/indirekte 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 mikrop Prismatischer UGR-Diffusorabdeckung, die aufgerollt geliefert wird und mit separater Artikelnummer erhältlich ist (UGR<19 und L65<3000 cd/m² EN-12464-1).

Abstrahlung: DIREKT/INDIREKT

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 transluzentem Polycarbonat.

Farbe und Oberfläche: Weiß

Abmessungen: AxB=818x818mm

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: 2x24W

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 angegebenen Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.

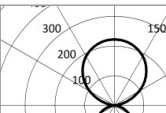
Targetti Sankey S.r.l.
Via Pratese, 164
50145 Firenze - Italy
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

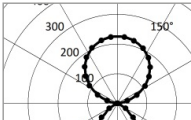
CCIAA Firenze
Share Capital:
€ 500.000,00
VAT N. (IT):
01537660480
R.E.A: FI-275656

TARGETTI

T010BV940D2PW | LOGICO EASY System 57 - OPAL / UGR19

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

	4000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra90		111°			
	Fixture Power	24W	1	2.90	262	
	Source Flux	1954lm	2	5.80	65	
	Fixture Flux	1954lm	3	8.70	29	
	Efficacy	83lm/W	4	11.60	16	
G0300A	I _{max} =222cd/klm	I _{max}	434cd	5	14.49	10

	4000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)		
	Ra90		83°	89°			
	Fixture Power	24W	1	1.78	1.97	397	
	Source Flux	1943lm	2	3.56	3.94	99	
	Fixture Flux	1943lm	3	5.33	5.91	44	
	Efficacy	83lm/W	4	7.11	7.88	25	
G0300	I _{max} =226cd/klm	I _{max}	438cd	5	8.89	9.85	16

OP

Nenn-Lichtstrom 2x3908lm
 Leuchten-Lichtstrom 2x1954lm
 Lichtausbeute 166lm/W

UGR

Nenn-Lichtstrom 2x3886lm
 Leuchten-Lichtstrom 2x1943lm
 Lichtausbeute 165lm/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).

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

T010BV940D2PW | LOGICO EASY System 57 - OPAL / UGR19 LED-Leuchte für Decken- oder Pendelsystemmontage. L-Modul

Zubehörartikelnummern

Abdeckung



Abmessungen	Art.-Nr.
L=6m	A001ML1
L=9m	A001ML2
L=15m	A001ML3

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



Abmessungen	Art.-Nr.
L=6m	A002ML1
L=9m	A002ML2
L=15m	A002ML3

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

Zubehör

Elektrische Verbinder



Treiber	Farbe	Art.-Nr.
DALI2	○	A014MD2W

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

Endkappen



Farbe	Art.-Nr.
○	A003M2W

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

Deckenbaldachin



Farbe	Art.-Nr.
○	A004W

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

Abdeckplatte



Farbe	Art.-Nr.
○	A005MW

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



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

Stahlseile (2 Stück).

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

T010BV940D2PW | LOGICO EASY System 57 - OPAL / UGR19
LED-Leuchte für Decken- oder Pendelsystemmontage. L-Modul

Anschlussklemme



Version	Art.-Nr.
5 Poli DALI	A009X

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



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

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