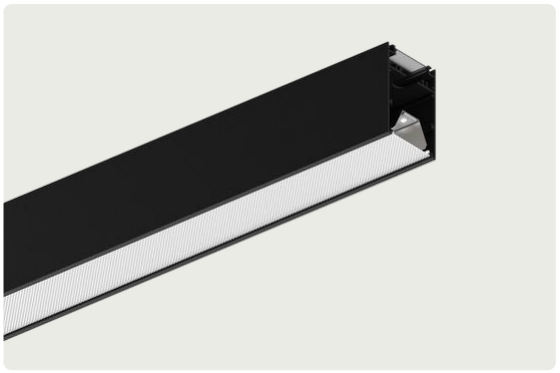
BELEUCHTUNGSSYSTEME

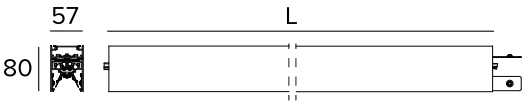
Logico Easy System 57 - Opal / UGR19 - Linearmodul

Art.-Nr.
T008MY930ELDB



LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
3000K 90	Opal/UGR19	22,5W 1544-1565lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
220-240Vac ON-OFF	



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.

3,2 IP40 IK02 CE

Die fotometrischen Werte der Leuchte sind auf den folgenden Seiten aufgeführt

Technische Daten

Konzept

LED-Leuchte für Decken- oder Pendelsystemmontage. Linearmodul.

Lichtquelle

LED Engine bestehend aus Streifenplatinen Ra90.	
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	E
Nennleistung	20W
Nenn-Lichtstrom	Siehe Fotometrien
Farbwiedergabeindex	90
Rf	92
Rg	101
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

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/m² EN-12464-1).

Abstrahlung	Direkt
Optik	Opal/UGR19
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 schwarzem PVC.

Farbe und Oberfläche	Schwarz
Abmessungen	AxBxH 1458x57x80mm
Gewicht	3,2Kg
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. 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	22,5W
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.

Technische Daten

Hinweise

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

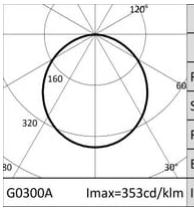
Hinweise

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert. Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.

Photometrien

OP

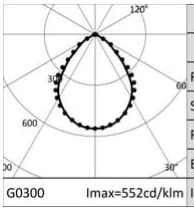
Nenn-Lichtstrom	1565lm
Leuchten-Lichtstrom	1565lm
Lichtausbeute	70lm/W



3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			111°	
Fixture Power	23W	1	2.90	553
Source Flux	1565lm	2	5.80	138
Fixture Flux	1565lm	3	8.70	61
Efficacy	70lm/W	4	11.60	35
G0300A Imax=353cd/klm	Imax 553cd	5	14.49	22

UGR

Nenn-Lichtstrom	1544lm
Leuchten-Lichtstrom	1544lm
Lichtausbeute	69lm/W



3000K		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra90			83°	89°	
Fixture Power	23W	1	1.78	1.97	853
Source Flux	1544lm	2	3.56	3.94	213
Fixture Flux	1544lm	3	5.33	5.91	95
Efficacy	69lm/W	4	7.11	7.88	53
G0300 Imax=552cd/klm	Imax 853cd	5	8.89	9.85	34

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
A001ML1	L=6m
A001ML2	L=9m
A001ML3	L=15m

UGR19 Abdeckung (Direkte Lichtemission).

Für LOGICO EASY System 57 - UGR19.

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
A014MELB	●	ON-OFF

L-Blindverbinder.

Größen 818x818x80mm.
Für LOGICO EASY System 57.

Endkappen

ART.-NR.	FARBE
A003M2B	●

Endkappen (2 Stück).

Für LOGICO EASY System 57 - OPAL / UGR19.

Deckenbaldachin

ART.-NR.	FARBE
A004B	●

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

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.

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.
A006M

Halterung für die Deckeninstallation (2 Stück).
Zwei Montagebügel für jedes Beleuchtungsmodul erforderlich.

Für LOGICO EASY 57.

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
A009Z	3 Poli ON-OFF

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

A009Z - Für LOGICO EASY 37 | 57 | 100.

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.