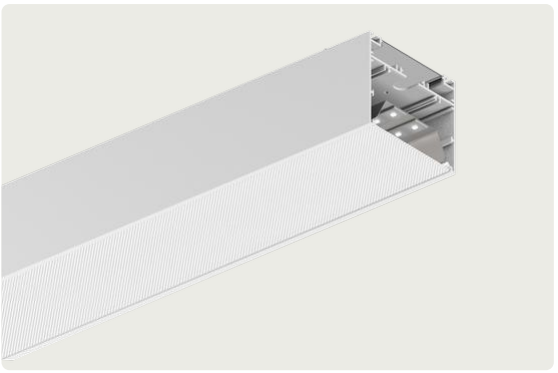
BELEUCHTUNGSSYSTEME

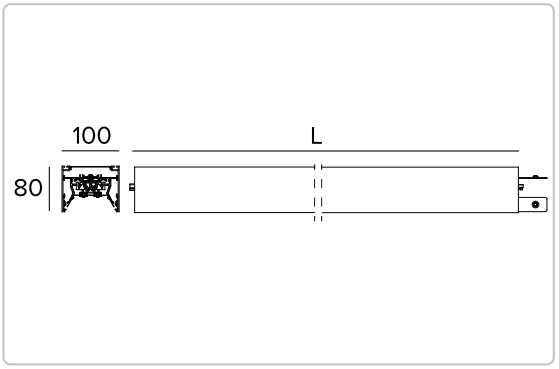
Logico Easy System 100 - Opal / UGR19 - Linearmodul Notlicht

Art.-Nr.
T015BX930ELPW



LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
3000K 90	Opal/UGR19	104W 8421-8562lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
220-240Vac ON-OFF (VERSION NOTBELEUCHTUNG)	◯



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.

8,35 IP40 IK02 CE

Die fotometrischen Werte der Leuchte sind auf den folgenden Seiten aufgeführt

Technische Daten

Konzept

LED-Leuchte für Decken- oder Pendelsystemmontage. Lineare module mit Notbeleuchtung.

Lichtquelle

LED Engine bestehend aus Streifenplatinen Ra90.	
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	E
Nennleistung	92W
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

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 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/Indirekt
Optik	Opal/UGR19
Optische Effizienz	100%
Leuchten-Lichtstrom	Siehe Fotometrien
Leuchten-Lichtstrom der Notbeleuchtung BLF	7,5aaa%
Lichtausbeute	Siehe Fotometrien
Fotobiologische Sicherheit	Risikogruppe 0 (RG 0 = kein Risiko)

Mechanische Merkmale

Gehäuse aus lackiertem stranggepresstem Aluminium mit 100mm Breite. Obere Abdeckung aus transluzentem Polycarbonat.

Farbe und Oberfläche	Weiß
Abmessungen	AxBxH 2336x100x80mm
Gewicht	8,35Kg
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. Ausgestatted mit integriertem Notlichtset - Dauerschaltung (1h Autonomie nach 24h Aufladen).

Leistungsaufnahme der Leuchte	104W
Betriebsgerät	220-240Vac 50/60Hz
Schutzklasse	SCHUTZKLASSE 1
Treiberart / Steuerung	ON-OFF (VERSION NOTBELEUCHTUNG)
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.

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

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.

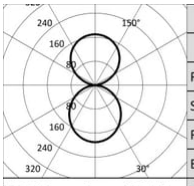
Hinweise

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

Photometrien

OP

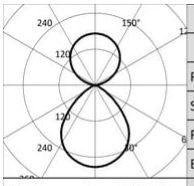
Nenn-Lichtstrom	8562lm
Leuchten-Lichtstrom	8562lm
Lichtausbeute	82lm/W



3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			109°	
Fixture Power	104W	1	2.82	1620
Source Flux	8562lm	2	5.64	405
Fixture Flux	8562lm	3	8.46	180
Efficacy	82lm/W	4	11.28	101
G0301A Imax=189cd/klm	Imax 1620cd	5	14.10	65

UGR

Nenn-Lichtstrom	8421lm
Leuchten-Lichtstrom	8421lm
Lichtausbeute	81lm/W



3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			88°	
Fixture Power	104W	1	1.94	2290
Source Flux	8421lm	2	3.88	572
Fixture Flux	8422lm	3	5.83	254
Efficacy	81lm/W	4	7.77	143
G0301 Imax=272cd/klm	Imax 2290cd	5	9.71	92

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
A001LL1	L=6m
A001LL2	L=9m
A001LL3	L=15m

UGR19 Abdeckung (Direkte Lichtemission).

Für LOGICO EASY System 100 - UGR19.

ART.-NR.	ABMESSUNGEN
A002LL1	L=6m
A002LL2	L=9m
A002LL3	L=15m

OPAL Abdeckung (Direkte Lichtemission).

Für LOGICO EASY System 100 - OPAL.

Zubehör

Endkappen

ART.-NR.	FARBE
A003L1W	◯

Endkappen (2 Stück).

Für LOGICO EASY System 100.

Deckenbaldachin

ART.-NR.	FARBE
A004W	◯

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

Abdeckplatte

ART.-NR.	FARBE
A005LW	◯

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

Für LOGICO EASY System 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.

Befestigungsbügel

ART.-NR.
A007L

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

Für LOGICO EASY 100.

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.