

BELEUCHTUNGSSYSTEME

Logico Easy System

100 - Opal / UGR19 -

Linearmodul Notlicht

Art.-Nr.

T015BW840ELDB

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
4000K 80	Opal/UGR19	134W 15045-15302lm

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



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.



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 Ra80.

Die Energieeffizienzklasse des Produkts	D
Nennleistung	118W
Nenn-Lichtstrom	Siehe Fotometrien
Farbwiedergabeindex	80
Rf	84
Rg	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 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	5,5aaa%
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	Schwarz
Abmessungen	AxBxH 2916x100x80mm
Gewicht	9Kg
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. Ausgestattet mit integriertem Notlichtset - Dauerschaltung (1h Autonomie nach 24h Aufladen).

Leistungsaufnahme der Leuchte	134W
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.

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

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.

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.

Photometrien

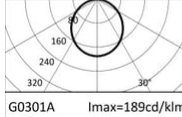
OP

Leuchten-Lichtstrom

15302lm

Lichtausbeute

114lm/W



4000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80		109°	
Fixture Power	134W	1	2.82 2895
Source Flux	15302lm	2	5.64 724
Fixture Flux	15303lm	3	8.46 322
Efficacy	114lm/W	4	11.28 181
G0301A	I _{max} =189cd/klm	I _{max}	2896cd 5 14.10 116

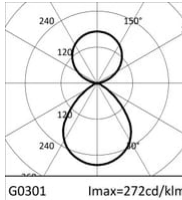
UGR

Leuchten-Lichtstrom

15045lm

Lichtausbeute

112lm/W



4000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80		88°	
Fixture Power	134W	1	1.94 4091
Source Flux	15045lm	2	3.88 1023
Fixture Flux	15046lm	3	5.83 455
Efficacy	112lm/W	4	7.77 256
G0301	I _{max} =272cd/klm	I _{max}	4092cd 5 9.71 164

Artikelnummern für notwendiges Zubehör

Abdeckung



ART.-NR.	ABMESSUNGEN
----------	-------------

A001LL1	L = 6 m
---------	---------

A001LL2	L = 9 m
---------	---------

A001LL3	L = 15 m
---------	----------

UGR19 Abdeckung (Direkte Lichtemission).

Für LOGICO EASY System 100 - UGR19.



ART.-NR.	ABMESSUNGEN
----------	-------------

A002LL1	L = 6 m
---------	---------

A002LL2	L = 9 m
---------	---------

A002LL3	L = 15 m
---------	----------

OPAL Abdeckung (Direkte Lichtemission).

Für LOGICO EASY System 100 - OPAL.

Zubehör

Endkappen



ART.-NR.	FARBE
----------	-------

A003L1B	●
---------	---

Endkappen (2 Stück).

Für LOGICO EASY System 100.

Deckenbaldachin



ART.-NR.	FARBE
----------	-------

A004B	●
-------	---

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

Abdeckplatte



ART.-NR.	FARBE
----------	-------

A005LB	●
--------	---

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

Für LOGICO EASY System 100.

Zubehör

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 = 6 m

A008U

L = 5 m

A008V

L = 4 m

A008W

L = 3 m

A008X

L = 2 m

A008Y

L = 1 m

A008Z

L = 0,5 m

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.