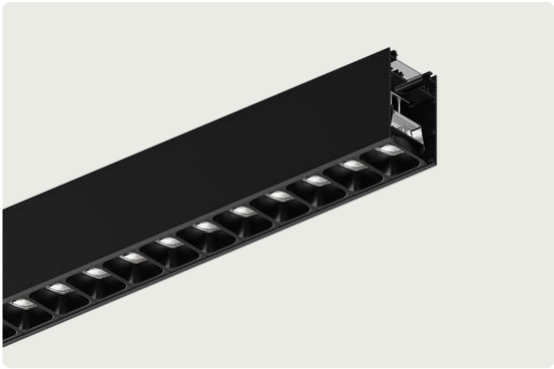
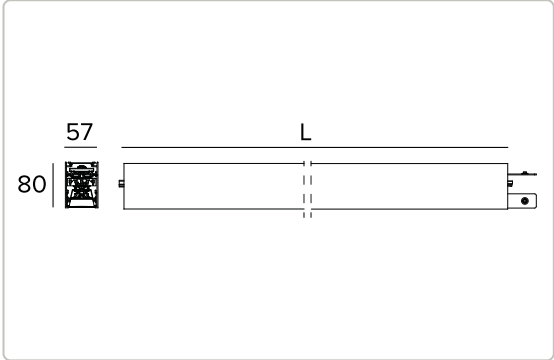


SISTEMI DI ILLUMINAZIONE

Logico Easy System 57 - UGR16 - Modulo lineare Emergenza

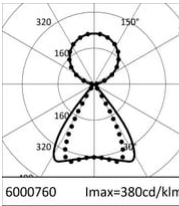
Codice
T028BW830D2DB

TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
3000K 80	UGR16	90W 10641lm
ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE	
220-240Vac DALI2 (VERSIONE IN EMERGENZA)		



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)
	Ra80		76°	58°	
	Fixture Power	90W	1	1.55	1.10 3456
	Source Flux	10641lm	2	3.10	2.20 864
	Fixture Flux	10642lm	3	4.65	3.30 384
	Efficacy	118lm/W	4	6.20	4.40 216
	Imax	4041cd	5	7.75	5.49 138

Dati Tecnici

Concept

Apparecchio lineare a LED per installazione a sistema a plafone o a sospensione. Versione in emergenza.

Sorgente

LED Engine costituito da schede lineari Ra80.

Classe di efficienza energetica	C, D
Potenza nominale	80W
Flusso nominale	10641lm
Indice resa cromatica	80
R _f	84
R _g	95
CCT nominale	3000K
Durata utile (L80/B10)	100000h tq +25°C
Durata utile (L90/B10)	50000h tq +25°C

TARGETTI

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

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italia

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato, tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Dati Tecnici

Caratteristiche illuminotecniche

Emissione diretta/indiretta. Luce controllata - ottica cellulare UGR16: sistema ottico composto da lenti con sfaccettature differenziate per ottimizzare il direzionamento del flusso e ottica cellulare in policarbonato antiriflesso nero (UGR<16 e L65<200 cd/m² EN-12464-1).	
Emissione	Diretta/Indiretta
Ottica	UGR16
Rendimento ottico	100%
Flusso apparecchio	1064lm
Flusso apparecchio in emergenza BLF	17,5aaa%
Efficienza luminosa	118lm/W
Sicurezza fotobiologica	Conforme al gruppo di rischio esente RGO

Caratteristiche meccaniche

Corpo realizzato in estruso di alluminio verniciato con sezione 57mm. Schermo di chiusura superiore in policarbonato traslucido.	
Colore e finitura	Nero
Dimensioni	AxBxH 2935x57x80mm
Peso	8,58Kg
Versione	Lineare
Grado di protezione	IP40
Resistenza meccanica	IK02

Caratteristiche elettriche

Driver integrato elettronico DALI2. Sistema "Easy Connection" che consente il collegamento rapido tra i moduli del sistema grazie agli elementi di connessione presa/spina premontati. Predisposto per linea passante che consente di raggiungere una lunghezza massima di 18 metri. Equipaggiato con Emergency pack - Emergenza Permanente (autonomia 1h, ricarica 24h). Apparecchio conforme al CAM per interni - Criteri Ambientali Minimi per edifici pubblici (D.M.24 novembre 2025).	
Potenza apparecchio	90W
Alimentazione	220-240Vac 50/60Hz
Classe di isolamento	CLASSE 1
Tipo driver / Controllo	DALI2 (VERSIONE IN EMERGENZA)
Driver incluso	SI
SAFE FLICKER	PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158), a garanzia di una luce più confortevole e sicura
Temperatura ambiente	0°C / +25°C
Umidità relativa UR	<85%

Installazione

Da completare con tappi di chiusura in policarbonato, sistemi di fissaggio per installazione a plafone o sospensione e morsettiera per il collegamento alla linea di alimentazione.

Note

Sistema di controllo Casambi disponibile tramite accessorio. Contattare l'azienda per verificare il numero di alimentatori DALI con cui sono equipaggiati gli apparecchi. Per configurazioni angolari è disponibile l'accessorio giunto cieco. Commissioning del sistema di regolazione tramite APP gratuita; l'intervento di un tecnico specializzato può essere quotato su richiesta.



Dati Tecnici**Normativa e Certificazioni**

CE

Garanzia

5 anni.

Avvertenze

Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita. Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista. Alimentatore sostituibile da un professionista.

TARGETTI

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

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italia

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato, tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Accessori

Giunto elettrico



CODICE	COLORE	DRIVER
A014MD2B	●	DALI2

Giunto cieco a L.

Dimensioni 818x818x80mm.
Per LOGICO EASY System 57.

Tappi di chiusura



CODICE	COLORE
A003M1B	●

Tappi di chiusura (2 pezzi).

Per LOGICO EASY System 57 - UGR16.

Rosone



CODICE	COLORE
A004B	●

Rosone con morsettiera a 5 poli.
Cavo di alimentazione non incluso.

Staffa



CODICE
A007M

Staffe con regolatore per installazione a sospensione (2 pezzi).
Sono necessarie due staffe per ogni modulo luminoso.

Per LOGICO EASY 57.

Sospensione



CODICE	VERSIONE
A008T	L=6m
A008U	L=5m
A008V	L=4m
A008W	L=3m
A008X	L=2m
A008Y	L=1m
A008Z	L=0,5m

Cavo di sospensione (2 pezzi).

Morsettiera



CODICE

A009X

VERSIONE

5 Poli DALI

Morsettiera (presa/spina).
Una per ogni alimentazione.

A009X - Per LOGICO EASY 57 | 100.

Sistemi di controllo



CODICE

1T5349

Unità di controllo wireless IP20 con interfaccia DALI.

Genera un bus DALI2 locale e ciò rende possibile la connessione diretta ad un driver LED con interfaccia DALI.

Il modulo può essere usato solo in un sistema chiuso e non può essere connesso ad una rete DALI esistente.

Il modulo è controllato in modalità wireless tramite applicazione Casambi per smartphone e tablet attraverso tecnologia Bluetooth 5.0.

I dispositivi creano automaticamente una rete mesh wireless adattiva, robusta ed affidabile permettendo di gestire in maniera semplice ed efficiente un numero elevato di apparecchi. L'unità di controllo è preimpostata con profilo DALI 1CH, ovvero il dispositivo è in grado di controllare un singolo driver DALI con comandi broadcast.

Oltre a DALI broadcast, sono disponibili anche altre modalità di funzionamento, come:

- Pulsante (normalmente aperto)
- Unità di controllo 0/1-10V
- Unità di controllo DALI Tunable White DT8
- Sensore di presenza

Se diverso dalla modalità preimpostata, il profilo di funzionamento desiderato deve essere impostato direttamente dall'utente prima dell'accoppiamento dell'unità di controllo alla rete Casambi.

LxHxP=102x25x36mm.



CODICE

2T0131

Extender IP20: unità di controllo wireless per driver LED con interfaccia di dimmerazione DALI (o 1-10V) basata su tecnologia Casambi.

Dispone di una uscita DALI2 tramite la quale si possono controllare fino a 40 apparecchi di illuminazione.

Con l'aggiunta di un ulteriore alimentatore BUS DALI esterno è possibile comandare fino a 64 apparecchi.

Extender IP20 è preimpostato sul profilo DALI broadcast, ovvero tutti gli apparecchi collegati ad esso sono dimmerabili allo stesso livello.

Oltre al DALI broadcast, sono disponibili altre modalità di funzionamento, come:

- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER 0/1-10V
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

Se diverso dalla modalità preimpostata, il profilo di funzionamento desiderato deve essere impostato direttamente dall'utente prima dell'accoppiamento dell'extender alla rete Casambi.

LxHxP=130x22x30mm.