

# 1T5991DA | LOGICO System - Plafone/Sospensione - Modulo luce continua

## Apparecchio lineare a LED per installazione a sistema a plafone o a sospensione



	4000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra80			106°
Fixture Power	81W	1	2.66	2801
Source Flux	10800lm	2	5.33	700
Fixture Flux	7355lm	3	7.99	311
Efficacy	91lm/W	4	10.65	175
TS996	I <sub>max</sub> =259cd/klm	I <sub>max</sub>	2801cd	5
			13.32	112



### SORGENTE

LED Engine costituito da schede lineari Ra80. Versione Tunable White su richiesta.

**Classe di efficienza energetica:** D

**Potenza nominale:** 72W

**Flusso nominale:** 10800lm

**Indice resa cromatica:** 80

**Rf:** 82,6

**Rg:** 95,7

**CCT nominale:** 4000K

**SDCM:** 3

**Durata utile (L80/B10):** >50000h tq +25°C

### CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Ad emissione diretta. Luce diffusa con schermo opale - Riflettore in alluminio satinato ad altissima riflettanza e schermo di chiusura in policarbonato opalino.

**Emissione:** DOWN OPAL

**Rendimento ottico:** 68%

**Flusso apparecchio:** 7355lm

**Efficienza luminosa:** 91lm/W

**Sicurezza fotobiologica:** Conforme al gruppo di rischio basso RG1

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

Corpo realizzato in estruso di alluminio verniciato, disponibile in tre diverse lunghezze. Sistema rapido di fissaggio dell'unità luminosa all'housing tramite magneti e completo di cavo anti caduta.

**Colore e finitura:** Bianco gesso

**Dimensioni:** AxBxH=1139x600x100mm

**Peso:** 6,7Kg

**Versione:** GIUNTO A T

**Grado di protezione:** IP20

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione integrata DALI. Completo di cavi elettrici per garantire continuità d'alimentazione (max 2kW per versioni plafone e incasso; max 0,6kW per versione sospesa). Emergency Pack disponibile su richiesta. Apparecchio conforme EN 60598-2-22 per alimentazione da un sistema di emergenza centralizzato CPSS (Central Power Supply System, comunemente chiamato soccorritore), non incorporato nell'apparecchio - escluso aree ad alto rischio. La potenza e il flusso di default sono pari al 100% in AC e al 100% in DC.

**Potenza apparecchio:** 81W

**Alimentazione:** 220-240Vac 50/60Hz

**Classe di isolamento:** CLASSE 1

**Tipo driver / Controllo:** DALI

**Driver incluso:** SI

**Classe F:** 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

### INSTALLAZIONE

Per configurazioni lineari, completare con apposito giunto per il collegamento elettrico. Per configurazioni diverse accessoriare con gli appositi giunti a X, T e L. Da completare con sistemi di fissaggio e tappi di chiusura.

### NOTE

Sistema di controllo Casambi disponibile tramite accessorio. Consultare le istruzioni di montaggio per verificare il numero di alimentatori DALI con cui sono equipaggiati gli apparecchi. Disponibile su richiesta in versione 110-277Vac. Commissioning del sistema di regolazione tramite APP gratuita; l'intervento di un tecnico specializzato può essere quotato su richiesta.

### NORMATIVA E CERTIFICAZIONI

ENEC.

### 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.

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.

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**

# 1T5991DA | LOGICO System - Plafone/Sospensione - Modulo luce continua

Apparecchio lineare a LED per installazione a sistema a plafone o a sospensione

## Codici a completamento

### Tappi di chiusura



Colore	Codice
○	<b>1T5937</b>

Tappi di chiusura versione Plafone, Sospensione.  
2x

### Sospensione



L mm	Colore	Codice
2000	○	<b>1T5899</b>
4000	○	<b>1T5902</b>

Cavo di sospensione.  
Da ordinare nelle quantità seguenti per ogni lunghezza di apparecchio: n°1 per versione da 281mm, n°2 per versione da 562 / 1122 / 1682mm, n°3 per versione da 3364mm, n°3 per versione a L/T, n°4 per versione a X.  
Cavo di sospensione compatibile con installazioni a soffitto o a parete, anche inclinati.

### Sistema di fissaggio



Colore	Codice
○	<b>1T5912</b>

Installazione a plafone: staffa in policarbonato.  
Da ordinare nelle quantità seguenti per ogni lunghezza di apparecchio: n°1 per versione da 281mm, n°2 per versione da 562 / 1122 / 1682mm, n°3 per versione da 3364mm, n°3 per versione a L/T, n°4 per versione a X.

### Kit di alimentazione



L mm	Driver	Colore	Codice
4000	DALI	○	<b>1T5905DA</b>

Kit di installazione a sospensione: cavo di alimentazione completo di rosone in policarbonato verniciato.  
Max 0,6kW.

## Accessori

### Giunto elettrico



Codice
<b>1T5911</b>

Giunto elettrico lineare.  
EL/DALI.

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.

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**

## 1T5991DA | LOGICO System - Plafone/Sospensione - Modulo luce continua

### Apparecchio lineare a LED per installazione a sistema a plafone o a sospensione

#### 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



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

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.

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**