

## 1T8871DA | OZ Stand Alone Trimless Proiettori da incasso a LED trimless



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra90			49°		
Fixture Power	7W	1	0.92	1006		
Source Flux	872lm	2	1.83	251		
Fixture Flux	625lm	3	2.75	112		
Efficacy	93lm/W	4	3.67	63		
TS1251	I <sub>max</sub> =1153cd/klm	I <sub>max</sub>	1006cd	5	4.59	40



### SORGENTE

LED Chip on Board ad alta efficienza Ra90.  
**Classe di efficienza energetica:** D  
**Potenza nominale:** 5,8W  
**Flusso nominale:** 872lm  
**Indice resa cromatica:** 90  
**Rf:** 92  
**Rg:** 101  
**CCT nominale:** 3000K  
**SDCM:** 2  
**Durata utile (L80/B10):** >50000h tq +25°C

### CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Ottica AM. Riflettore in alluminio anodizzato, filtro olografico e frame in policarbonato nero. L'apparecchio è idoneo per l'installazione in ambienti di lavoro UGR<14 (EN12464-1).  
**Ottica:** RIFLETTORE  
**Apertura di fascio:** AM  
**Rendimento ottico:** 72%  
**Flusso apparecchio:** 625lm  
**Efficienza luminosa:** 93lm/W  
**Sicurezza fotobiologica:** Conforme al gruppo di rischio basso RG1

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

Corpo in pressofusione di alluminio anodizzato nero. Versione Large 1X.  
**Dimensioni:** Ax B=53x53mm  
**Peso:** 0,2Kg  
**Versione:** 1X  
**Grado di protezione:** IP20

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Completo di driver DALI. 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 15% in DC.  
**Potenza apparecchio:** 7W  
**Alimentazione:** 220-240Vac 50/60Hz  
**Classe di isolamento:** CLASSE 2  
**Tipo driver / Controllo:** DALI - PUSH  
**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

Sistema di installazione trimless idoneo per pannelli in cartongesso di 13, 15 e 17mm.

### NOTE

Sistema di controllo Casambi disponibile tramite accessorio. 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.

### 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**

## 1T8871DA | OZ Stand Alone Trimless Proiettori da incasso a LED trimless

### Accessori

#### Kit emergenza



Codice

**A059**

KIT in emergenza composto da inverter, batteria LIFePO4 e LED verde di segnalazione.

Consente l'utilizzo in emergenza permanente EP dell'apparecchio a cui è collegato.

L'autonomia 1h o 3h è selezionabile configurando il dispositivo.

Il tempo per la completa ricarica delle batterie è 12h.

LED verde di segnalazione cablato all'inverter con cavi unipolari L=800mm.

KIT emergenza per apparecchi conformi alla norma EN 60598-2-22, aree ad alto rischio escluse.

Dimensioni Batteria 160x54x30 mm.

Dimensioni Inverter 165x40x25 mm.

#### 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**