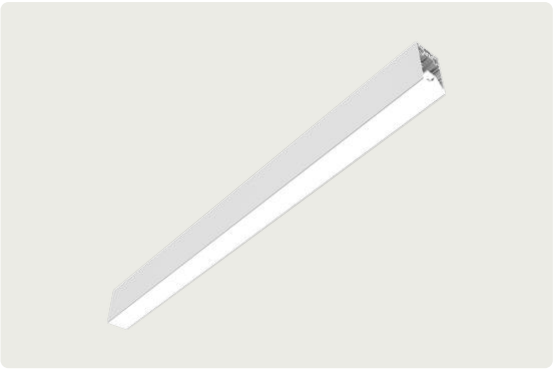
SISTEMI DI ILLUMINAZIONE

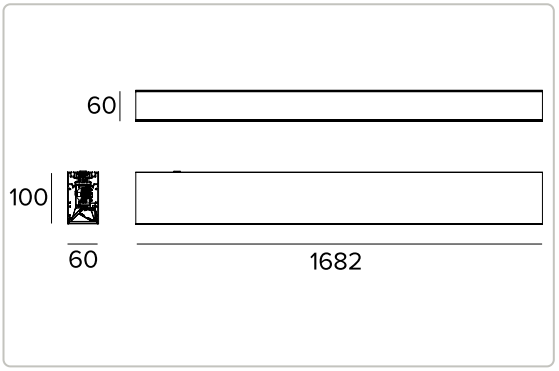
Logico System - Plafone/Sospensione - Modulo luce continua - L. 1682mm

Codice
1T5701DA



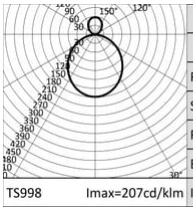
TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
3000K 80	Opal	107W 9381lm

ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE
220-240Vac DALI	



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.





3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	107W	1	2.66	2862
Source Flux	13800lm	2	5.33	716
Fixture Flux	9381lm	3	7.99	318
Efficacy	88lm/W	4	10.65	179
Imax	2862cd	5	13.32	114

Dati Tecnici

Concept

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

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

Sorgente

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

Classe di efficienza energetica	D
Potenza nominale	96W
Flusso nominale	13800lm
Indice resa cromatica	80
Rf	82,9
Rg	97
CCT nominale	3000K
SDCM	3
Durata utile (L80/B10)	100000h tq +25°C
Durata utile (L90/B10)	59000h tq +25°C

Caratteristiche illuminotecniche

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

Emissione	Diretta/Indiretta
Ottica	Opal
Rendimento ottico	67,98%
Flusso apparecchio	9381lm
Efficienza luminosa	88lm/W
Sicurezza fotobiologica	Conforme al gruppo di rischio esente RG0

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 1682x60x100mm
Peso	6,1Kg
Versione	Lineare
Grado di protezione	IP20

Dati Tecnici

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. Apparecchio conforme al CAM per interni - Criteri Ambientali Minimi per edifici pubblici (D.M.24 novembre 2025).

Potenza apparecchio	107W
Alimentazione	220-240Vac 50/60Hz
Classe di isolamento	CLASSE 1
Tipo driver / Controllo	DALI
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

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

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.

Codici a completamento

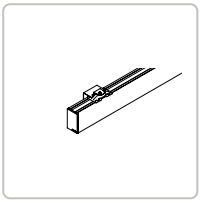
Tappi di chiusura



CODICE	COLORE
1T5937	◯

Tappi di chiusura versione Plafone, Sospensione.
2x

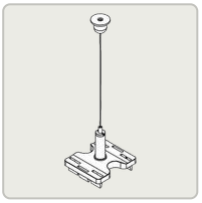
Sistema di fissaggio



CODICE	COLORE
1T6919	◯

Installazione a parete: staffa in metallo verniciato.
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.

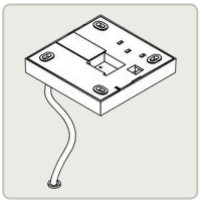
Sospensione



CODICE	COLORE	L
1T5899	◯	2000mm
1T5902	◯	4000mm

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.

Kit di alimentazione

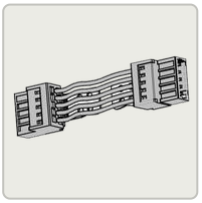


CODICE	COLORE	DRIVER	L
1T5905DA	◯	DALI	4000mm

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

Accessori

Giunto elettrico



CODICE
1T5911

Giunto elettrico lineare.
EL/DALI.

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.

Sistemi di controllo



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.

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.