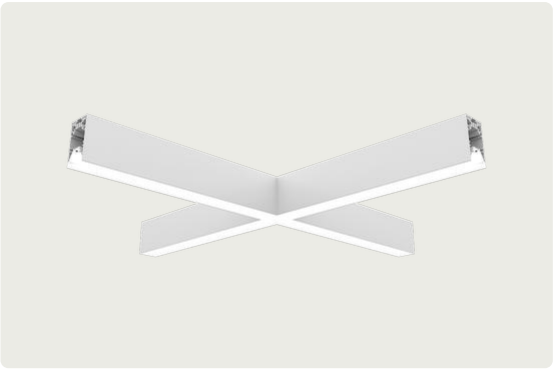
SISTEMI DI ILLUMINAZIONE

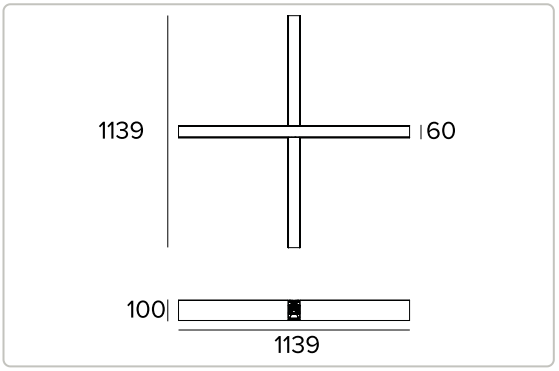
Logico System - Plafone/Sospensione - Modulo luce continua - Giunto a X

Codice
1T6904DA90



TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
4000K 90	Opal	81W 5966lm

ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE
220-240Vac DALI	



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.

9,1 IP20 CE



4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			106°	
Fixture Power	81W	1	2.66	1519
Source Flux	8784lm	2	5.33	380
Fixture Flux	5966lm	3	7.99	169
Efficacy	74lm/W	4	10.65	95
Imax	1519cd	5	13.32	61

Dati Tecnici

Concept

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

Sorgente

LED Engine costituito da schede lineari Ra90. Versione Tunable White su richiesta.	
Classe di efficienza energetica	E
Potenza nominale	72W
Flusso nominale	8784lm
Indice resa cromatica	90
Rf	89,8
Rg	98,7
CCT nominale	4000K
Durata utile (L80/B10)	100000h tq +25°C
Durata utile (L90/B10)	59000h 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

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	67,92%
Flusso apparecchio	5966lm
Efficienza luminosa	74lm/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 1139x1139x100mm
Peso	9,1Kg
Versione	Giunto a X
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. Apparecchio conforme al CAM per interni - Criteri Ambientali Minimi per edifici pubblici (D.M.24 novembre 2025).

Potenza apparecchio	81W
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

Dati Tecnici

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

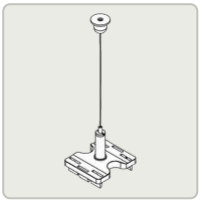
Tappi di chiusura



CODICE	COLORE
1T5937	◯

Tappi di chiusura versione Plafone, Sospensione.
2x

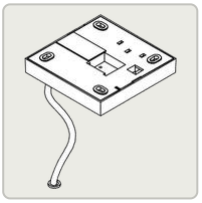
Sospensione



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

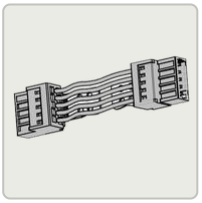


CODICE	COLORE	DRIVER	L
1T5905DA	◯	DALI	4000mm

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.

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.