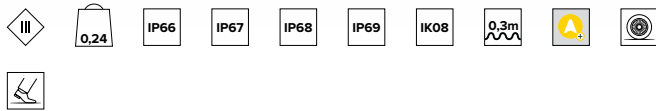
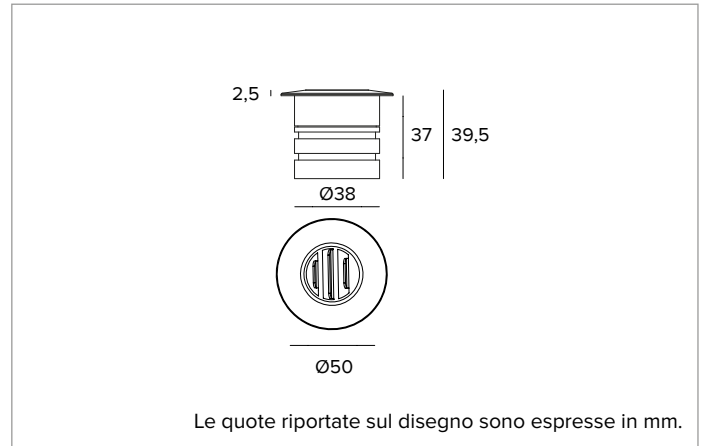


## E019FLL83024CSS | KEPLERO 50

### Incasso miniaturizzato a LED



		3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)
		Ra80		31°	32°	
Fixture Power		3W	1	0.65	0.60	64
Source Flux		270lm	2	1.29	1.21	16
Fixture Flux		29lm	3	1.94	1.81	7
Efficacy		11lm/W	4	2.59	2.41	4
TS1896	I <sub>max</sub> =281cd/klm	I <sub>max</sub>	5	3.23	3.01	3



#### SORGENTE

LED Emitter alta efficienza Ra80.

**Classe di efficienza energetica:** F

**Potenza nominale:** 2W

**Flusso nominale:** 270lm

**Indice resa cromatica:** 80

**Rf:** 85

**Rg:** 98,8

**CCT nominale:** 3000K

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

#### CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Sistema ottico di precisione con lente in PMMA. Sistema di controllo della luce integrato nel frontale per emissioni asimmetriche.

**Ottica:**LENTE

**Apertura di fascio:** FL - ASYM

**Rendimento ottico:** 11%

**Flusso apparecchio:** 29lm

**Efficienza luminosa:** 11lm/W

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

#### CARATTERISTICHE MECCANICHE

Corpo in alluminio tornito, anodizzato. Anello frontale in acciaio inox tornito. Vetro frontale extrachiaro molato. Sistema di dissipazione passivo.

**Colore e finitura:** Acciaio inossidabile spazzolato

**Peso:** 0,24Kg

**Versione:** Schermo asimmetrico

**Grado di protezione:** IP66,IP67,IP68,IP69

**Resistenza meccanica:** IK08

#### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Da alimentare con trasformatore elettronico 230V/24Vdc disponibile come accessorio. Precablati con 300mm di cavo. Dimmerabile con apposito kit accessorio.

**Potenza apparecchio:** 3W

**Alimentazione:** 24Vdc

**Classe di isolamento:** CLASSE 3

**Driver incluso:** NO

**Classe F:** SI

**Temperatura ambiente:** -25°C / +35°C

#### NOTE

Sistema di controllo Casambi disponibile tramite accessorio (solo con dimmer DALI). Adotta la soluzione tecnica "Waterblock Smart" che prevede la resinatura dei cavi di collegamento, limitando il rischio di risalita dell'umidità verso il driver o l'apparecchio. Disponibile su richiesta in versione 110-277Vac. I valori relativi alla potenza dell'apparecchio non tengono conto dell'assorbimento del driver accessorio. Tale valore dipende dalla scelta del driver. IP68: il proiettore non può essere installato permanentemente sott'acqua, ma può comunque sostenere un'immersione temporanea accidentale alla profondità di 2 metri (max.24h). IP69: conforme alla norma IEC/EN 60529. Commissioning del sistema di regolazione tramite APP gratuita; l'intervento di un tecnico specializzato può essere quotato su richiesta.

#### 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**

# E019FLL83024CSS | KEPLERO 50

Incasso miniaturizzato a LED

## Codici a completamento

### Alimentazione



Dimensioni LxHxP mm	Potenza	Alimentazione	Uscita in tensione	IP	Codice
79x25x38	14,4W	220-240Vac	24Vdc	IP67	<b>1E4359</b>
185x22x64	50W	220-240Vac	24Vdc	IP20	<b>1T3726</b>
140x32x63	75W	220-240Vac	24Vdc	IP67	<b>1T3586</b>
230x87x43	100W	220-240Vac	24Vdc	IP67	<b>1T3587</b>
238x42x67	200W	220-240Vac	24Vdc	IP67	<b>1T3588</b>

Alimentatore elettronico ON-OFF.

Dimensioni LxHxP mm	Potenza	Alimentazione	Uscita in tensione	IP	Codice
122x26x54	17W	220-240Vac	24Vdc	IP68	<b>1E4397EL</b>

Alimentatore elettronico ON-OFF.

### Pozzetto



Ø mm	H mm	Codice
44	60	<b>1E3470</b>

Pozzetto di installazione.

## Accessori

### Connettore



Codice

**1E2769**

Box di connessione lineare IP66/IP68.  
5 poli, di sezione max 1,5mm<sup>2</sup>.  
Diametro del cavo da 7 a 12mm.



Codice

**1E2494**

Box di connessione multipla IP68.  
1 IN - 3 OUT 4 poli, di sezione max 2,5mm<sup>2</sup>.  
Diametro del cavo da 6 a 12mm.

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**

## E019FLL83024CSS | KEPLERO 50

### Incasso miniaturizzato a LED

#### Sistemi di controllo



Codice

**1T6581**

Regolatore di luminosità per driver LED in tensione 12-24Vdc.  
Ingresso di controllo 1-10V/DALI.  
IP20

Codice

**1E3048**

Unità di controllo wireless IP67 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

**1E4369**

Extender IP67: unità di controllo wireless per driver LED con interfaccia di dimmerazione DALI 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 IP67 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 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