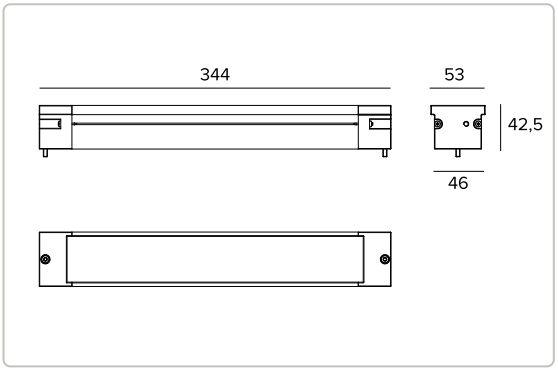
APPARECCHI DA INCASSO A TERRA

Jedi Compact Outdoor Incasso - Driver remoto - L. 344mm

Codice
1E3837

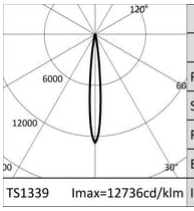
TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
3500K 80	SP 11°	12W 1327lm

ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE
500mA	



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.

1,05 IP66 IP67 IP68 IP69 IK08 1M



3500K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			11°	
Fixture Power	12W	1	0.20	20403
Source Flux	1602lm	2	0.40	5101
Fixture Flux	1327lm	3	0.59	2267
Efficacy	111lm/W	4	0.79	1275
Imax	20403cd	5	0.99	816

Dati Tecnici

Concept

Proiettore lineare da incasso a LED.

Sorgente

Schede lineari LED High Power High Efficiency Ra80. Ra90 su richiesta.

Classe di efficienza energetica	E
Potenza nominale	12W
Flusso nominale	1602lm
Indice resa cromatica	80
Rf	85
Rg	99,5
CCT nominale	3500K
Durata utile (L80/B10)	100000h tq +25°C
Durata utile (L90/B10)	100000h 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

Lenti in acrilico con filtro olografico integrato.

Ottica	SP
Apertura di fascio	SP
Rendimento ottico	82,86%
Flusso apparecchio	1327lm
Efficienza luminosa	111lm/W
Sicurezza fotobiologica	Conforme al gruppo di rischio basso RG1

Caratteristiche meccaniche

Corpo in alluminio estruso anodizzato 15µ. Schermo piatto in vetro extrachiaro spessore 5mm.

Colore e finitura	Alluminio
Dimensioni	AxBxH 344x53x43mm
Peso	1,05Kg
Versione	Driver remoto
Grado di protezione	IP66,IP67,IP68,IP69
Resistenza meccanica	IK08

Caratteristiche elettriche

Versione con driver remoto. Gruppo ottico precablato con 1 metro di cavo H07RN-F di sezione 3x1mm². Gruppo alimentazione elettronico ON-OFF o DALI, precablato con 1 metro di cavo H07RN-F di sezione 3x1mm² per collegamento al gruppo ottico e di sezione 3x1mm² o 5x1mm² per collegamento all'alimentazione e al DALI. Sistema di controllo Casambi disponibile tramite accessorio (solo per versioni DALI).

Potenza apparecchio	12W
Alimentazione	500mA
Classe di isolamento	CLASSE 1
Driver incluso	NO
Temperatura ambiente	-25°C / +35°C

Installazione

Da completare con apposita controcassa in alluminio anodizzato predisposta per installazione in sequenza e looping esterno.

Note

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.

Garanzia

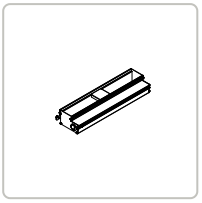
5 anni.

Avvertenze

Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita. Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista.

Codici a completamento

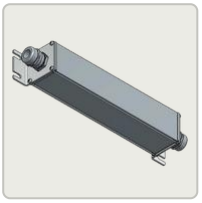
Controcassa



CODICE	P	H	L
1E3729	94mm	58mm	348mm

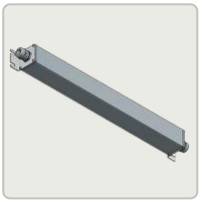
Controcassa in alluminio per Jedi Compact con driver remoto.

Alimentazione



CODICE
1E3557

Kit di alimentazione versione ON-OFF costituito da scatola stagna in alluminio (LxHxP=270x49,5x44mm) completa di cavo in ingresso per alimentazione (1metro, tipo H07RN8-F, 3G1mm²) e di cavo in uscita verso l'apparecchio (1metro, tipo H07RN8-F, 3G1mm²).
Per le versioni L 312,5/344mm.



CODICE
1E3559

Kit di alimentazione versione DALI costituito da scatola stagna in alluminio (LxHxP=486x49,5x44mm) completa di cavo in ingresso per alimentazione (1metro, tipo H07RN8-F, 5G1mm²) e di cavo in uscita verso l'apparecchio (1metro, tipo H07RN8-F, 3G1mm²).
Per le versioni L 312,5/344/593,5/625mm.

Accessori

Utensile

CODICE
1E3305

Chiave di serraggio per il kit di connettori.

Connettore

CODICE
1E2769

Box di connessione lineare IP66/IP68.
5 poli, di sezione max 1,5mm².
Diametro del cavo da 7 a 12mm.

CODICE
1E2494

Box di connessione multipla IP68.
1 IN - 3 OUT 4 poli, di sezione max 2,5mm².
Diametro del cavo da 6 a 12mm.

CODICE

1E3184

Connettore IP68 5 poli e 4 vie.

Sistemi di controllo

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

Se diverso dalla modalità preimpostata, il profilo di funzionamento desiderato deve essere impostato direttamente dall'utente prima dell'accoppiamento dell'unità di controllo alla rete Casambi.
LxHxP=108x28x65mm.

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:

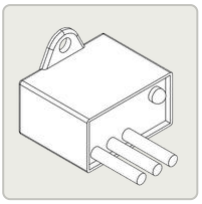
- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

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=148x40x150mm.

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.

Scaricatore di sovratensione



CODICE

A013A

Scaricatore di sovratensione compatibile con tutti gli apparecchi di illuminazione in CLASSE I.
Tensione di funzionamento 230-277Vac.
SPD type 2+3.
Tensione massima di scarica 10kV.
CLASSE I
IP67

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.