SISTEMI DI ILLUMINAZIONE

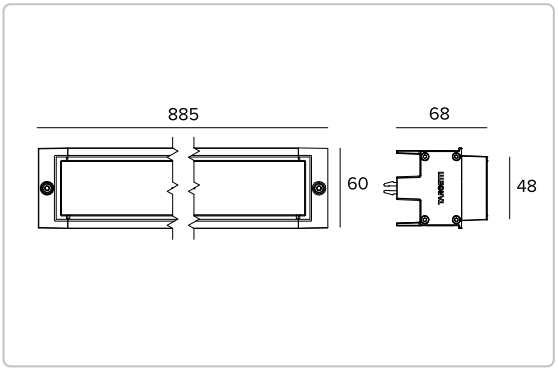
Ivy Modulo lineare



Codice
1E4148CA

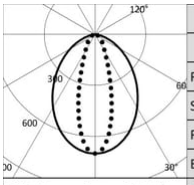
TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
4000K 90	FL 85°	22,4W 2298lm

ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE
48Vdc	



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.





4000K		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra90			85°	32°	
Fixture Power	22W	1	1.84	0.57	2151
Source Flux	3075lm	2	3.68	1.14	538
Fixture Flux	2298lm	3	5.52	1.70	239
Efficacy	103lm/W	4	7.36	2.27	134
Imax	2151cd	5	9.20	2.84	86

Dati Tecnici

Concept

Modulo luminoso lineare a LED, alimentato a bassissima tensione, per installazione all'interno del profilo.

Sorgente

Schede lineari LED High Power High Efficiency Ra90.	
Classe di efficienza energetica	E
Potenza nominale	20W
Flusso nominale	3075lm
Indice resa cromatica	90
Rf	89,8
Rg	98,7
CCT nominale	4000K
SDCM	3
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

Versione Flood: gruppo ottico composto da lente primaria cilindrica in PMMA, riflettore in alluminio speculare ad alta riflettanza e filtro olografico diffondente integrato.

Ottica	FL
Apertura di fascio	FL
Rendimento ottico	74,72%
Flusso apparecchio	2298lm
Efficienza luminosa	103lm/W
Sicurezza fotobiologica	Conforme al gruppo di rischio basso RG1

Caratteristiche meccaniche

Corpo in estruso di alluminio con trattamento di anodizzazione nera dello spessore minimo di 15µ. Tappi di chiusura laterali in polimero termoplastico. Schermo in vetro extrachiaro serigrafato dello spessore di 4mm. Lunghezza del modulo illuminante di 885mm.

Colore e finitura	Nero anodizzato
Dimensioni	AxBxH 885x60x68mm
Peso	2,2Kg
Versione	CASAMBI
Grado di protezione	IP65

Caratteristiche elettriche

Potenza apparecchio	22,4W
Alimentazione	48Vdc
Classe di isolamento	CLASSE 3
Temperatura ambiente	-25°C / +35°C

Installazione

Sistema di aggancio rapido dei moduli tramite clip in alluminio anodizzato. Posizionamento "libero" in qualsiasi punto del profilo del sistema e serraggio meccanico con chiave esagonale. Predisposto per il collegamento in serie mediante cavo di connessione H05RN-F (0,15m + 0,15m) completo di connettori miniaturizzati maschio/femmina IP65.

Note

Versione con sistema di controllo Casambi integrato (Casambi Ready). Sistema di controllo DALI disponibile tramite accessorio. 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

Alimentazione



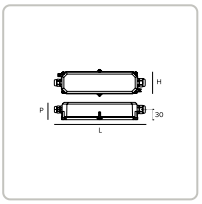
CODICE	COLORE	DRIVER
1E4169	●	ON-OFF

Box driver 48Vdc (IP65).
L=450mm 90W.
Fornito di cavo di connessione H05RN-F (0,15m + 0,15m) completo di connettori maschio/femmina IP65 per il 220V e di connettore miniaturizzato femmina IP65 per il 48V.



CODICE	COLORE	DRIVER
1E4175	●	ON-OFF

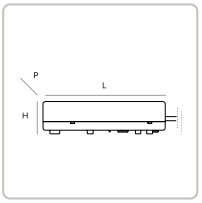
Box driver 48Vdc (IP65).
L=450mm 150W.
Fornito di cavo di connessione H05RN-F (0,15m + 0,15m) completo di connettori maschio/femmina IP65 per il 220V e di connettore miniaturizzato femmina IP65 per il 48V.



CODICE	IP	USCITA IN TENSIONE	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LXHXP
1E2320	IP67	48Vdc	220-240Vac	70W	225x51x65mm
1E2321	IP67	48Vdc	220-240Vac	150W	225x51x65mm

Alimentatore elettronico ON-OFF.
Lunghezza cavo 0,5m (IN e OUT).

Da completare con kit di connessione 1E4184.



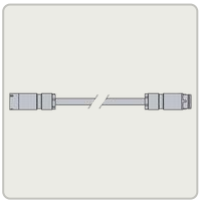
CODICE	IP	USCITA IN TENSIONE	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LXHXP
1T6917EL	IP20	48Vdc	220-240Vac	60W	225x36x60mm
1T6916EL	IP20	48Vdc	220-240Vac	130W	240x49x60mm

Alimentatore elettronico ON-OFF.

Da completare con kit di connessione 1E4184.

Accessori

Cavo



CODICE	L
1E4270	500mm
1E4181	1000mm
1E4182	2000mm
1E4183	3000mm

Cavo di collegamento comprensivo di connettori maschio/femmina.

Utensile

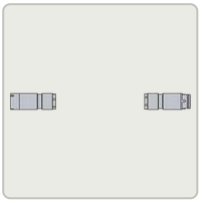


CODICE

1E4171

Microgiravite con testa esagonale (diametro 0,9mm) per il cablaggio del kit di connessione 1E4184.

Connettore



CODICE

1E4184

Kit di connessione 24/48V.

Cavo non incluso.
Diametro massimo del cavo 7,5mm.
Da utilizzare per lunghezze superiori ai 3m.



CODICE

1E2769

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



CODICE

1E3184

Connettore IP68 5 poli e 4 vie.

Sistemi di controllo



CODICE

1T8173CA

Bridge DALI/Casambi: dispositivo che permette di interfacciare apparecchi che montano la tecnologia mesh Bluetooth Casambi con un impianto DALI tradizionale e di essere regolati dalla centralina DALI.
All'interno del solito circuito DALI si possono avere fino ad un massimo di 64 tra apparecchi DALI cablati e Casambi wireless.
Funziona solo con reti Casambi Evolution.
Il Bridge DALI è trasparente nell'impianto DALI, quindi non occupa nessun indirizzo.
Non ha bisogno di essere alimentato in quanto riceve alimentazione direttamente dal bus DALI.
Per fornire il grado IP68 al dispositivo completare con il codice 1E3184.
LxHxP=40,4x14x36,3mm.

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.