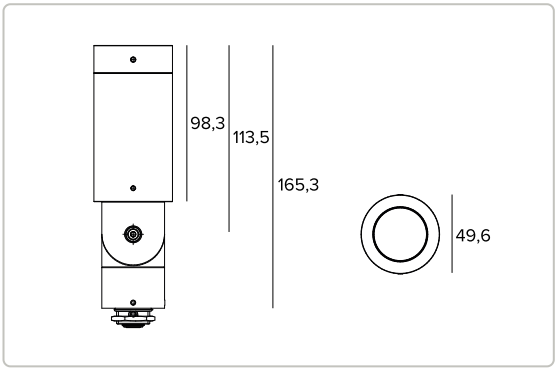
PROIETTORI

Jupiter Pro

Codice
1E3783

TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
3000K 80	Multiottica 15°, 24°, 31°, 44°	12W 801-858lm

ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE
24Vdc	



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.

0,62 IP66 IK08 3M CE

I valori fotometrici dell'apparecchio sono consultabili nelle pagine successive

Dati Tecnici

Concept

Proiettore professionale orientabile a LED.

Sorgente

LED Emitter Ra80.

Classe di efficienza energetica	F
Potenza nominale	10,3W
Flusso nominale	1148lm
Indice resa cromatica	80
CCT nominale	3000K
Durata utile (L80/B10)	72000h tq +25°C
Durata utile (L90/B10)	60000h 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 Multiottica: SP, FL e MWFL - vano ottico accessibile "no tools" con grado di protezione IP66 anche rimuovendo il frontale. Equipaggiato con lente in PMMA e filtri olografici intercambiabili con diversi gradi di diffusione per ottenere le diverse aperture disponibili.

Ottica	Multiottica
Apertura di fascio	SP, FL, MWFL
Rendimento ottico	Vedi fotometrie
Flusso apparecchio	Vedi fotometrie
Efficienza luminosa	Vedi fotometrie
Sicurezza fotobiologica	Conforme al gruppo di rischio basso RG1

Caratteristiche meccaniche

Corpo e snodo in alluminio con lavorazione CNC anodizzato e verniciato. Rotazione di ±360° sul piano orizzontale e di 180° sul piano verticale.

Colore e finitura	Bronzo
Dimensioni	ØxH 50x166mm
Peso	0,62Kg
Grado di protezione	IP66
Resistenza meccanica	IK08

Caratteristiche elettriche

Scheda driver resinata integrata nel prodotto a 24V. Prodotto precablato con 3m di cavo a 2 poli 18AWG con dispositivo acquastop integrato.

Potenza apparecchio	12W
Alimentazione	24Vdc
Classe di isolamento	CLASSE 3
Driver incluso	NO
Temperatura ambiente	-25°C / +35°C

Installazione

Snodo alla base del prodotto dotato di vite con cava esagonale per il puntamento. E' possibile l'installazione del prodotto grazie ai nostri accessori: piastra per montaggio su superficie o picchetto per installazione interrata. Inoltre è possibile installare il prodotto con qualsiasi altro supporto dotato di foro per gambo maschio da G ½.

Note

Dimmerabile con apposito kit accessorio. 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. 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.

Dati Tecnici

Avvertenze

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

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

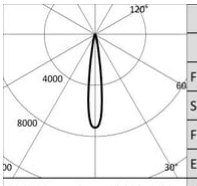
A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Fotometrie

SP

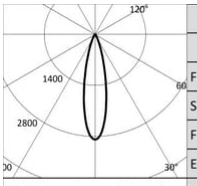
Flusso apparecchio	858lm
Efficienza luminosa	72lm/W
Rendimento ottico	74,76%



	3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80			15°	
Fixture Power	12W		1	0.27	8372
Source Flux	1148lm		2	0.54	2093
Fixture Flux	858lm		3	0.81	930
Efficacy	72lm/W		4	1.08	523
TS1187	Imax=7292cd/klm	Imax	8372cd	5	1.35	335

FL / 24

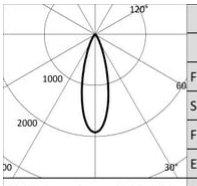
Flusso apparecchio	812lm
Efficienza luminosa	68lm/W
Rendimento ottico	70,7%



	3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80			24°	
Fixture Power	12W		1	0.43	3309
Source Flux	1148lm		2	0.85	827
Fixture Flux	812lm		3	1.28	368
Efficacy	68lm/W		4	1.71	207
TS1188	Imax=2883cd/klm	Imax	3309cd	5	2.14	132

FL / 31

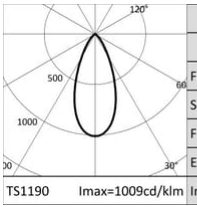
Flusso apparecchio	819lm
Efficienza luminosa	68lm/W
Rendimento ottico	71,31%



	3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80			31°	
Fixture Power	12W		1	0.55	2200
Source Flux	1148lm		2	1.09	550
Fixture Flux	819lm		3	1.64	244
Efficacy	68lm/W		4	2.18	137
TS1189	Imax=1916cd/klm	Imax	2200cd	5	2.73	88

MWFL

Flusso apparecchio	801lm
Efficienza luminosa	67lm/W
Rendimento ottico	69,81%



	3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80			44°	
Fixture Power	12W		1	0.82	1158
Source Flux	1148lm		2	1.63	290
Fixture Flux	801lm		3	2.45	129
Efficacy	67lm/W		4	3.27	72
TS1190	Imax=1009cd/klm	Imax	1158cd	5	4.08	46

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).

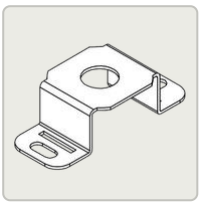
Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Codici a completamento

Sistema di fissaggio

CODICE	COLORE	H	Ø
1E3785BT	●	232mm	50mm
1E3803	●	232mm	50mm

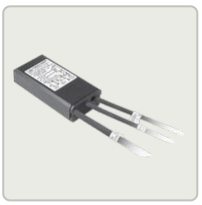
Picchetto per terreno.
Acciaio inossidabile verniciato a polvere.



CODICE	COLORE
1E3804	●

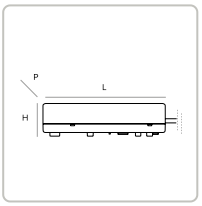
Piastra per la rotazione dell'apparecchio (installazione su superficie).
Acciaio inossidabile verniciato a polvere.

Alimentazione



CODICE	IP	USCITA IN TENSIONE	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LXHXP
1E4397EL	IP68	24Vdc	220-240Vac	17W	122x26x54mm

Alimentatore elettronico ON-OFF.



CODICE	IP	USCITA IN TENSIONE	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LXHXP
1T3726	IP20	24Vdc	220-240Vac	50W	185x22x64mm
1T3586	IP67	24Vdc	220-240Vac	75W	140x32x63mm
1T3587	IP67	24Vdc	220-240Vac	100W	230x87x43mm
1T3588	IP67	24Vdc	220-240Vac	200W	238x42x67mm

Alimentatore elettronico ON-OFF.

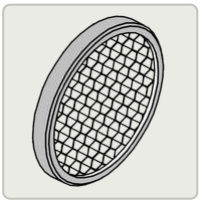
Accessori

Filtro

CODICE
1E3790

Filtro lama di luce.
Filtro olografico in PMMA ad effetto lama di luce.
Diametro 36mm.

Griglia



CODICE
1E3792

Griglia antiabbagliamento.
Struttura a nido d'ape in metallo verniciato nero.
Predisposta per essere alloggiata all'interno del vano ottico.
Diametro 36mm.

TARGETTI

CCIAA Firenze
Share Capital: € 500.000,00
VAT N. (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656

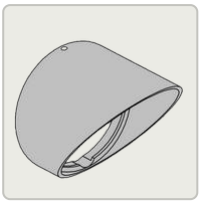
Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italia

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.

Schermo



CODICE	COLORE
1E3806	

Schermo asimmetrico.
Acciaio inossidabile verniciato a polvere.
Diametro 36mm.

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.

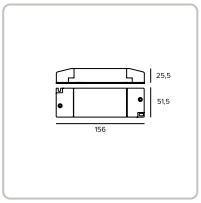
Utensile

CODICE

1E3305

Chiave di serraggio per il kit di connettori.

Sistemi di controllo



CODICE

1T6581

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

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.

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.