PROIETTORI

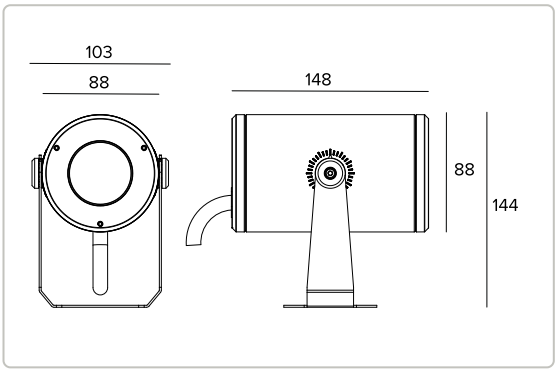
Dart Round Small TW



Codice
1E4039

TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
2700-5000K 80	MWFL 45°	4,2W 317-377lm

ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE
700mA	



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.

1 IP66 IK10 1,5M CE

I valori fotometrici dell'apparecchio sono consultabili nelle pagine successive

Dati Tecnici

Concept

Proiettore professionale orientabile a LED.

Sorgente

Scheda Tunable White composta da LED Emitter Ra80 ad alta efficienza che consentono di poter raggiungere e scegliere una temperatura di colore tra 2700K e 5000K.

Classe di efficienza energetica	F
Potenza nominale	4,2W
Flusso nominale	Vedi fotometrie
Indice resa cromatica	80
Rf	83
Rg	97
CCT nominale	Vedi fotometrie

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

Equipaggiato con lente di precisione in metacrilato e filtro diffusore.

Ottica	MWFL
Apertura di fascio	MWFL
Rendimento ottico	68,87%
Flusso apparecchio	Vedi fotometrie
Efficienza luminosa	Vedi fotometrie
Sicurezza fotobiologica	Conforme al gruppo di rischio basso RG1

Caratteristiche meccaniche

Corpo in pressofusione d'alluminio anodizzato e verniciato e staffa di fissaggio in acciaio inox verniciato. Vetro di chiusura trasparente extrachiaro temperato.

Colore e finitura	Ferrite
Dimensioni	ØxH 88x148mm
Peso	1Kg
Grado di protezione	IP66
Resistenza meccanica	IK10

Caratteristiche elettriche

Driver elettronico con interfaccia DALI DT8 remoto. Il driver è alloggiato all'interno di un box IP68 e permette di controllare da 1 fino a 9 apparecchi. Tutte le versioni sono precablate con 1,5m di cavo di alimentazione H07RN-F (da collegare al box driver IP68).

Potenza apparecchio	4,2W
Alimentazione	700mA
Classe di isolamento	CLASSE 3
Driver incluso	NO
Temperatura ambiente	-25°C / +35°C

Installazione

Staffa di fissaggio con regolazione del puntamento. Rotazione di ±60° sul piano orizzontale e di +90°/-45° sul piano verticale.

Note

Sistema di controllo Casambi disponibile tramite accessorio (solo per prodotti in versione 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. Su richiesta è possibile sottoporre il prodotto a trattamento di cataforesi. 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. 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

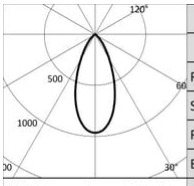
A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Fotometrie

WW

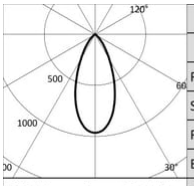
CCT nominale	2700K
Flusso nominale	461lm
Flusso apparecchio	317lm
Efficienza luminosa	76lm/W



	2700K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80			45°	
Fixture Power	4W		1	0.83	444
Source Flux	461lm		2	1.66	111
Fixture Flux	317lm		3	2.50	49
Efficacy	76lm/W		4	3.33	28
TS1663	Imax=963cd/klm	Imax	444cd	5	4.16	18

NW

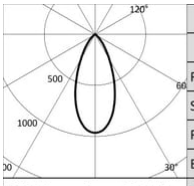
CCT nominale	3850K
Flusso nominale	547lm
Flusso apparecchio	377lm
Efficienza luminosa	90lm/W



	3850K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80			45°	
Fixture Power	4W		1	0.83	527
Source Flux	547lm		2	1.66	132
Fixture Flux	377lm		3	2.50	59
Efficacy	90lm/W		4	3.33	33
TS1663	Imax=963cd/klm	Imax	527cd	5	4.16	21

CW

CCT nominale	5000K
Flusso nominale	536lm
Flusso apparecchio	369lm
Efficienza luminosa	88lm/W



	5000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80			45°	
Fixture Power	4W		1	0.83	516
Source Flux	536lm		2	1.66	129
Fixture Flux	369lm		3	2.50	57
Efficacy	88lm/W		4	3.33	32
TS1663	Imax=963cd/klm	Imax	516cd	5	4.16	21

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

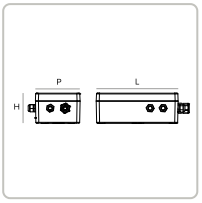
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.

Codici a completamento

Alimentazione

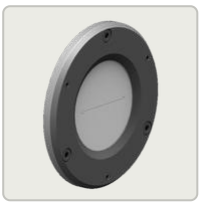


CODICE
1E4056

Driver Tunable White DALI - 700mA.
50W, LxHxP=220x80x120mm, 110-277Vac.
Scatola IP68 in alluminio, verniciata a polvere di colore grigio.

Accessori

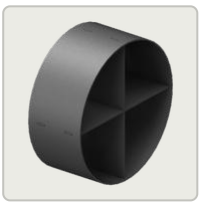
Filtro



CODICE	COLORE
1E4002	

Filtro lama di luce.
Filtro olografico in PMMA ad effetto lama di luce.
Completo di anello portafiltri in lega di alluminio verniciato a polvere.

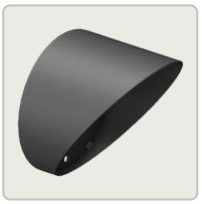
Griglia



CODICE	COLORE
1E4005	

Griglia antiabbagliamento.
La croce centrale può essere ruotata di +/- 60° per un perfetto controllo dell'abbagliamento.
Acciaio inossidabile verniciato a polvere.

Schermo



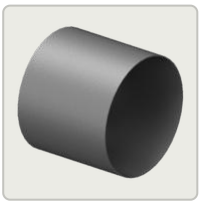
CODICE	COLORE
1E4003	

Schermo asimmetrico.
Acciaio inossidabile verniciato a polvere.



CODICE	COLORE
1E4004	

Schermo cilindrico.
Acciaio inossidabile verniciato a polvere.
Versione corta.



CODICE	COLORE
1E4057	

Schermo cilindrico.
Acciaio inossidabile verniciato a polvere.
Versione lunga.

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.

Sistema di fissaggio



CODICE	COLORE
1E3015	

Piastra per la rotazione dell'apparecchio.
Acciaio inossidabile verniciato a polvere.



CODICE	COLORE	ØXH
1E3016		70x182mm

Picchetto per terreno.
Acciaio inossidabile verniciato a polvere.

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.

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

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.