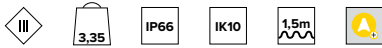
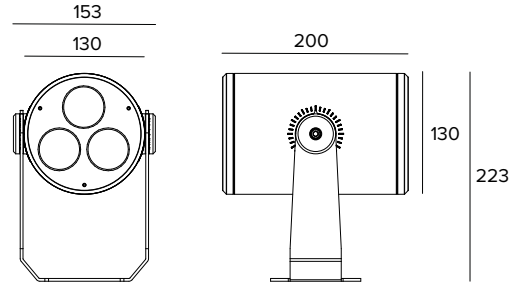


## 1E4050 | DART Round Medium RGBW

### Proiettore professionale orientabile a LED



I valori fotometrici dell'apparecchio sono consultabili nelle pagine successive



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.

#### SORGENTE

Modulo luminoso RGBW realizzato con LED multichip RGBW. Temperatura di colore della sorgente white 6500K.

**Classe di efficienza energetica:** F

**Potenza nominale:** 33W

**Flusso nominale:** Vedi fotometrie

**CCT nominale:** Vedi fotometrie

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

#### CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Equipaggiato con lenti di precisione in metacrilato e filtro diffusore.

**Ottica:** LENTE

**Apertura di fascio:** FL

**Rendimento ottico:** 69%

**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

**Peso:** 3,35Kg

**Grado di protezione:** IP66

**Resistenza meccanica:** IK10

#### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Driver elettronico DMX-RDM remoto con 4 uscite indipendenti a corrente costante. Il driver è alloggiato all'interno di un box IP68 e permette di controllare 1 apparecchio. Controllato tramite protocollo DMX-RDM che permette la programmazione degli apparecchi da remoto (no dip-switch) tramite la linea dati DMX. La programmazione degli apparecchi è realizzata tramite il programmatore USB-RDM disponibile come accessorio. Tutte le versioni sono precablate con 1,5m di cavo di alimentazione 8 poli (da collegare al box driver IP68).

**Potenza apparecchio:** Vedi fotometrie

**Alimentazione:** 850mA

**Classe di isolamento:** CLASSE 3

**Driver incluso:** NO

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

#### INSTALLAZIONE

Staffa di fissaggio con regolazione del puntamento. Rotazione di  $\pm 45^\circ$  sul piano orizzontale e di  $+90^\circ/-45^\circ$  sul piano verticale.

#### 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. Su richiesta è possibile sottoporre il prodotto a trattamento di cataforesi. Disponibile su richiesta in versione 110-277Vac. Le fotometrie riportano i valori massimi di emissione dell'apparecchio. 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.

#### GARANZIA

5 anni.

#### AVVERTENZE

Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita. Sorgente luminosa (solo LED) 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  $\pm 10\%$  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**

## 1E4050 | DART Round Medium RGBW Proiettore professionale orientabile a LED



		H(m)	D(m)	Emax(lx)		
			29°			
Fixture Power	33W	1	0.51	3590		
Source Flux	1567lm	2	1.02	898		
Fixture Flux	1080lm	3	1.53	399		
Efficacy	33lm/W	4	2.04	224		
TS1675	I <sub>max</sub> =2291cd/klm	I <sub>max</sub>	3590cd	5	2.55	144



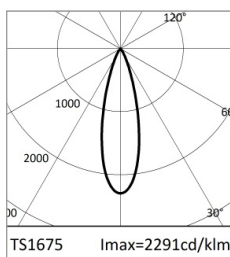
		H(m)	D(m)	Emax(lx)		
			29°			
Fixture Power	25W	1	0.51	1865		
Source Flux	814lm	2	1.02	466		
Fixture Flux	561lm	3	1.53	207		
Efficacy	23lm/W	4	2.04	117		
TS1675	I <sub>max</sub> =2291cd/klm	I <sub>max</sub>	1865cd	5	2.55	75

### RGBW

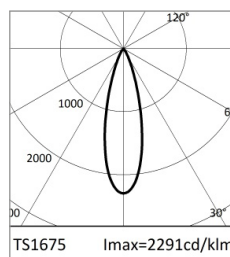
Potenza apparecchio	33W
Flusso nominale	1567lm
Flusso apparecchio	1080lm
Efficienza luminosa	33lm/W

### RGB

Potenza apparecchio	25W
Flusso nominale	814lm
Flusso apparecchio	561lm
Efficienza luminosa	23lm/W



	6500K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
			29°			
Fixture Power	9W	1	0.51	1970		
Source Flux	860lm	2	1.02	493		
Fixture Flux	593lm	3	1.53	219		
Efficacy	69lm/W	4	2.04	123		
TS1675	I <sub>max</sub> =2291cd/klm	I <sub>max</sub>	1970cd	5	2.55	79



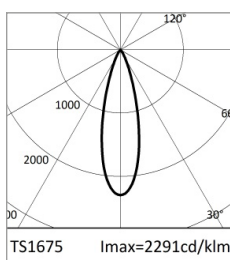
		H(m)	D(m)	Emax(lx)		
			29°			
Fixture Power	7W	1	0.51	729		
Source Flux	318lm	2	1.02	182		
Fixture Flux	219lm	3	1.53	81		
Efficacy	34lm/W	4	2.04	46		
TS1675	I <sub>max</sub> =2291cd/klm	I <sub>max</sub>	729cd	5	2.55	29

### WHITE

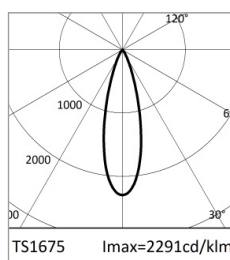
CCT nominale	6500K
Potenza apparecchio	9W
Flusso nominale	860lm
Flusso apparecchio	593lm
Efficienza luminosa	69lm/W

### RED

Potenza apparecchio	7W
Flusso nominale	318lm
Flusso apparecchio	219lm
Efficienza luminosa	34lm/W



		H(m)	D(m)	Emax(lx)		
			29°			
Fixture Power	10W	1	0.51	1313		
Source Flux	573lm	2	1.02	328		
Fixture Flux	395lm	3	1.53	146		
Efficacy	39lm/W	4	2.04	82		
TS1675	I <sub>max</sub> =2291cd/klm	I <sub>max</sub>	1313cd	5	2.55	53



		H(m)	D(m)	Emax(lx)		
			29°			
Fixture Power	9W	1	0.51	257		
Source Flux	112lm	2	1.02	64		
Fixture Flux	77lm	3	1.53	29		
Efficacy	9lm/W	4	2.04	16		
TS1675	I <sub>max</sub> =2291cd/klm	I <sub>max</sub>	257cd	5	2.55	10

### GREEN

Potenza apparecchio	10W
Flusso nominale	573lm
Flusso apparecchio	395lm
Efficienza luminosa	39lm/W

### BLUE

Potenza apparecchio	9W
Flusso nominale	112lm
Flusso apparecchio	77lm
Efficienza luminosa	9lm/W

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**

# 1E4050 | DART Round Medium RGBW Proiettore professionale orientabile a LED

## Codici a completamento

### Alimentazione

Codice
<b>1E3883</b>

Driver 4 canali DMX - 850mA.  
50W, LxHxP=220x80x120mm, 120-277Vac.  
Scatola IP68 in alluminio, verniciata a polvere di colore grigio.

## Accessori

### Filtro



Colore	Codice
	<b>1E4263</b>

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

### Schermo



Colore	Codice
	<b>1E4007</b>

Schermo asimmetrico.  
Acciaio inossidabile verniciato a polvere.



Colore	Codice
	<b>1E4008</b>

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



Colore	Codice
	<b>1E4058</b>

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

### Sistema di fissaggio



Colore	Codice
	<b>1E3026</b>

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



Dimensioni ØxH mm	Colore	Codice
96x182		<b>1E3028</b>

Picchetto per terreno.  
Acciaio inossidabile verniciato a polvere.

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**

# 1E4050 | DART Round Medium RGBW Proiettore professionale orientabile a LED

## Sistema di fissaggio



Colore Codice

● 1E2825

Aggancio al palo.  
Alluminio anodizzato e verniciato a polvere.  
Palo Ø 60mm (+/-2mm).



Colore Codice

● 1E3027

Sistema di montaggio multiplo su palo.  
Acciaio inossidabile verniciato a polvere.  
Da completare con 1E2825.  
Max 4 proiettori.

## Sistemi di controllo



Codice

1E2767

Programmatore USB-RDM.  
Programmatore di indirizzi DMX-RDM (Remote Device Management).  
Si utilizza unitamente al software "RDM Targetti" scaricabile gratuitamente dal sito Targetti nella sezione download.  
Utilizzabile con tutti i prodotti RGBW.  
Il programmatore USB-RDM riesce ad indirizzare gli apparecchi DMX-RDM se sulla tratta non sono presenti BUFFER o Splitter DMX.  
Fare riferimento alle istruzioni per maggiori dettagli.



Codice

A077

my-SCENARIO Show Store.  
Interfaccia DMX programmabile che integra le più recenti innovazioni nel controllo dell'illuminazione in applicazioni architetture e di intrattenimento.  
Dispone di porte USB Type-C ed Ethernet per la programmazione e il controllo remoto.  
L'unità può essere completamente programmata con il software ESA Pro 2 (disponibile per utenti Windows e Mac) o tramite applicazioni mobili come Arcolis (disponibile per dispositivi iOS e Android).  
E' inoltre del tutto personalizzabile: mappatura dei pixel, gestione dei trigger, configurazione delle patch e molto altro.  
Il sistema offre grandi possibilità nel controllo delle diverse installazioni luminose: controllo multi-zona (consente la gestione fino a 5 zone indipendenti), trigger estesi (orario/data, Sunrise/Sunset, porte di ingresso e comandi TCP/UDP), gestione dei canali a 16 bit, recupero completo dopo una perdita di potenza, fino a 99 scene memorizzabili e 1024 canali DMX.  
L'intuitiva interfaccia retroilluminata viene fornita con 10 pulsanti pre-impostati per una più facile fruizione da parte dell'utente.



Codice

1T6499

myScenario Wall.  
Controllore DMX con schermo touch sensitive in vetro per applicazioni architetture.  
Può controllare 2 universi DMX (2x 512 canali).  
Funzionamento stand alone o connesso a computer tramite porta USB.  
È incluso il software per la realizzazione degli scenari (scaricabile dal sito Targetti).  
È possibile gestire 10 zone luminose e 50 scenari per zona.  
I tasti touch sul frontale permettono di modificare e richiamare gli scenari programmati.  
Cavo USB incluso.  
Utilizzabile con tutti i prodotti RGBW.

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**