

PROIETTORI

# Dart Maxi

Codice  
1E3963DA

| TONALITÀ LUCE           | DISTRIBUZIONE LUCE | OUTPUT          |
|-------------------------|--------------------|-----------------|
| 4000K<br>80             | WFL<br>59°         | 68,9W<br>6421lm |
| ALIMENTAZIONE CONTROLLO | COLORE             |                 |
| 220-240Vac<br>DALI      |                    |                 |



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.



## Dati Tecnici

## Concept

Proiettore professionale orientabile a LED.

## Sorgente

LED Chip on Board alta efficienza Ra80.

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Classe di efficienza energetica | C               |
| Potenza nominale                | 63W             |
| Flusso nominale                 | 8864lm          |
| Indice resa cromatica           | 80              |
| R <sub>f</sub>                  | 81              |
| R <sub>g</sub>                  | 97              |
| CCT nominale                    | 4000K           |
| SDCM                            | 2               |
| Durata utile (L80/B10)          | 56000h tq +25°C |
| Durata utile (L90/B10)          | 56000h 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

|                                                                                                             |                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Ottiche di precisione a sfaccettature convesse in alluminio anodizzato speculare, vetro stampato diffusore. |                                         |
| Ottica                                                                                                      | WFL                                     |
| Apertura di fascio                                                                                          | WFL                                     |
| Rendimento ottico                                                                                           | 72,44%                                  |
| Flusso apparecchio                                                                                          | 642lm                                   |
| Efficienza luminosa                                                                                         | 93lm/W                                  |
| 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. Rotazione di $\pm 45^\circ$ sul piano orizzontale e di 0-180° sul piano verticale. |                     |
| Colore e finitura                                                                                                                                                                               | Ferrite             |
| Dimensioni                                                                                                                                                                                      | AxBxH 214x201x147mm |
| Peso                                                                                                                                                                                            | 6,7Kg               |
| Grado di protezione                                                                                                                                                                             | IP66                |
| Resistenza meccanica                                                                                                                                                                            | IK10                |

Caratteristiche elettriche

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Completo di alimentazione dimmerabile DALI. Precablato con 1,5m di cavo H07RN-F. Apparecchio conforme EN 60598-2-22 per alimentazione da un sistema di emergenza centralizzato CPSS (Central Power Supply System, comunemente chiamato soccorritore), non incorporato nell'apparecchio - escluso aree ad alto rischio. La potenza e il flusso di default sono pari al 100% in AC e al 15% in DC. Apparecchio conforme al CAM per interni - Criteri Ambientali Minimi per edifici pubblici (D.M.24 novembre 2025). |                                                                                                       |
| Potenza apparecchio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 68,9W                                                                                                 |
| Alimentazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 220-240Vac 50/60Hz                                                                                    |
| Classe di isolamento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | CLASSE 1                                                                                              |
| Tipo driver / Controllo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | DALI - PUSH                                                                                           |
| Driver incluso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | SI                                                                                                    |
| SAFE FLICKER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158), a garanzia di una luce più confortevole e sicura |
| Temperatura ambiente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -25°C / +35°C                                                                                         |

Installazione

Staffa di fissaggio con regolazione del puntamento.

Note

Sistema di controllo Casambi disponibile tramite accessorio. 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. Commissioning del sistema di regolazione tramite APP gratuita; l'intervento di un tecnico specializzato può essere quotato su richiesta.

Garanzia

5 anni.



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

## Avvertenze

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

## Accessori

## Filtro



## CODICE

1E3094

Filtro lama di luce.  
Filtro olografico in PMMA ad effetto lama di luce.  
Da completare con anello portafiltri.  
Diametro 168mm.

## Griglia



## CODICE

1E3096

## COLORE



Griglia antiabbagliamento.  
La croce centrale può essere rimossa per due diversi livelli di controllo dell'abbagliamento.  
Acciaio inossidabile verniciato a polvere.

## Schermo



## CODICE

1E3095

## COLORE



Schermo asimmetrico.  
Acciaio inossidabile verniciato a polvere.

## Sistema di fissaggio



## CODICE

1E3026

## COLORE



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



## CODICE

1E3188

## COLORE



## ØXH

150x352mm

Picchetto per terreno.  
Acciaio inossidabile verniciato a polvere.



## CODICE

1E2825

## COLORE



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

## Accessori

## Sistema di fissaggio



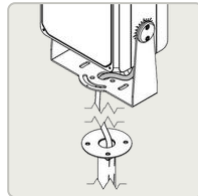
CODICE

COLORE

1E3097



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



CODICE

COLORE

1E3187



Palo con base.  
Acciaio inossidabile verniciato a polvere.

## Anello porta accessori



CODICE

COLORE

1E3093



Anello porta filtri.  
Acciaio inossidabile verniciato a polvere.  
Ax B 195x195mm.

## Utensile



CODICE

COLORE

1E3098



Sistema laser per il puntamento.  
Da applicare a frizione sul corpo del proiettore.  
Acciaio inossidabile verniciato a polvere.  
Proiettore laser incluso.

## Connettore



CODICE

1E2769

Box di connessione lineare IP66/IP68.  
5 poli, di sezione max 1,5mm<sup>2</sup>.  
Diametro del cavo da 7 a 12mm.

## Accessori

## 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.

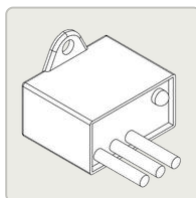
Oltre al DALI broadcast, sono disponibili altre modalità di funzionamento, come:

- 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.

## 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.

## Accessori

## Scaricatore di sovratensione



## CODICE

**A013C**

Scaricatore di sovratensione compatibile con tutti gli apparecchi di illuminazione in CLASSE I.

Compatibile con linea dati DALI, DMX e 0-10V.

Tensione di funzionamento 230Vac.

SPD type 2+3.

Tensione massima di scarica 10kV.

CLASSE I

IP20

**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.