

## PROJECTEURS

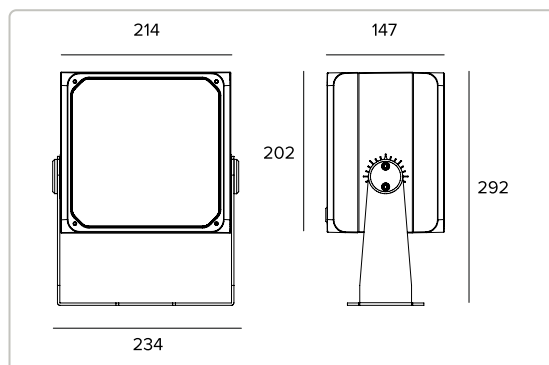
## Dart Maxi

Code  
**1E3956DA**

| TEMPÉRATURE DE COULEUR | DISTRIBUTION LUMINEUSE | OUTPUT          |
|------------------------|------------------------|-----------------|
| 3000K<br>80            | SP<br>20°              | 68,9W<br>4621lm |

| ALIMENTATION CONTRÔLE | COULEUR |
|-----------------------|---------|
|-----------------------|---------|

220-240Vac  
DALI



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.



|        |                              | 3000K            | H(m)    | D(m) | E <sub>max</sub> (lx) |       |
|--------|------------------------------|------------------|---------|------|-----------------------|-------|
|        |                              | Ra80             |         | 20°  |                       |       |
|        |                              | Fixture Power    | 69W     | 1    | 0.35                  | 32304 |
|        |                              | Source Flux      | 8657lm  | 2    | 0.70                  | 8076  |
|        |                              | Fixture Flux     | 4621lm  | 3    | 1.05                  | 3589  |
|        |                              | Efficacy         | 67lm/W  | 4    | 1.40                  | 2019  |
| TS1495 | I <sub>max</sub> =3732cd/klm | I <sub>max</sub> | 32304cd | 5    | 1.75                  | 1292  |

## Données techniques

## Concept

Projecteur professionnel LED orientable .

## Source

LED Chip on Board haute efficacité Ra80.

|                                               |                 |
|-----------------------------------------------|-----------------|
| La classe d'efficacité énergétique du produit | C               |
| Puissance nominale                            | 63W             |
| Flux nominal                                  | 8657lm          |
| Indice de rendu des couleurs                  | 80              |
| Rf                                            | 84              |
| Rg                                            | 97              |
| CCT nominale                                  | 3000K           |
| SDCM                                          | 2               |
| Durée utile (L80/B10)                         | 56000h tq +25°C |
| Durée 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)  
Italy

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

En raison de l'évolution technologique des composants électroniques, les données indiquées peuvent subir des mises à jour ; il faut donc demander confirmation à la commande.  
Le flux lumineux et la puissance électrique présentent des tolérances de +/-10% par rapport à la valeur indiquée. tq +25°C (CIE 121).

Nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques.

## Données techniques

### Caractéristiques de l'éclairage

Optiques hybrides constituées par des réflecteurs en aluminium anodisé spéculaire, des lentilles en verre optique, un porte-lentilles en aluminium anodisé noir, diffuseur en verre moulé.

|                          |                                        |
|--------------------------|----------------------------------------|
| Optique                  | SP                                     |
| Ouverture du faisceau    | SP                                     |
| Rendement optique        | 53,38%                                 |
| Flux appareil            | 462lm                                  |
| Efficacité lumineuse     | 67lm/W                                 |
| Sécurité photobiologique | Conforme au groupe RG1 (Risque faible) |

### Caractéristiques mécaniques

Corps en aluminium moulé sous pression anodisé et peint et bride de fixation en acier inox peint. Rotation de  $\pm 45^\circ$  sur le plan horizontal et de  $0-180^\circ$  sur le plan vertical.

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Couleur et finition  | Ferrite             |
| Dimensions           | AxBxH 214x201x147mm |
| Poids                | 6,7Kg               |
| Degré de protection  | IP66                |
| Résistance mécanique | IK10                |

### Caractéristiques électriques

Fourni avec alimentation dimmable DALI. Précâblé avec 1,5 m de câble H07RN-F. Luminaire conforme à la norme EN 60598-2-22 pour l'alimentation électrique à partir d'un système de secours centralisé CPSS (Central Power Supply System), non intégrés au luminaire - zones à haut risque exclues. La puissance et le flux par défaut sont de 100% en AC et de 15% en DC.

|                           |                                                                                                                  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Puissance installée       | 68,9W                                                                                                            |
| Alimentation              | 220-240Vac 50/60Hz                                                                                               |
| Classe d'isolation        | CLASSE 1                                                                                                         |
| Type de driver / Contrôle | DALI - PUSH                                                                                                      |
| Driver inclus             | OUI                                                                                                              |
| SAFE FLICKER              | PstLM=<1 et SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 et IEC TR 63158), pour garantir une lumière plus confortable et sans danger |
| Température ambiante      | -25°C / +35°C                                                                                                    |

### Installation

Bride de fixation avec réglage du pointage.

### Notes

Système de contrôle Casambi disponible avec accessoire. Il adopte la solution technique "Waterblock Smart" qui prévoit le revêtement en résine des câbles de branchement, ce qui limite le risque de remontée de l'humidité vers le driver ou l'appareil. Le produit peut, à la demande, est soumis au traitement de cataphorèse. Version 110-277Vac disponible à la demande. Mise en service du système de contrôle par APP gratuit ; l'intervention d'un technicien spécialisé peut faire l'objet d'un devis sur demande.

### Garantie

5 années.

# 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)  
Italy

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

En raison de l'évolution technologique des composants électroniques, les données indiquées peuvent subir des mises à jour ; il faut donc demander confirmation à la commande.  
Le flux lumineux et la puissance électrique présentent des tolérances de +/-10% par rapport à la valeur indiquée. tq +25°C (CIE 121).

Nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques.

## Données techniques

## Mise en garde

Luminaire conçu pour l'élimination/recyclage en fin de vie. Source lumineuse (LED uniquement) remplaçable par un professionnel. Boîtier de commande remplaçable par un professionnel.

# 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)  
Italy

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

En raison de l'évolution technologique des composants électroniques, les données indiquées peuvent subir des mises à jour ; il faut donc demander confirmation à la commande.  
Le flux lumineux et la puissance électrique présentent des tolérances de +/-10% par rapport à la valeur indiquée. tq +25°C (CIE 121).

Nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques.

## Accessoires

## Filtre



## CODE

1E3094

Filtre lame de lumière.  
Filtre holographique en PMMA effet lame de lumière.  
À compléter avec un anneau porte-filtres.  
Diamètre 168mm.

## Grille



## CODE

1E3096

## COULEUR



Grille anti-éblouissement.  
Il est possible d'enlever la croix centrale pour obtenir deux niveaux différents de contrôle de l'éblouissement.  
Acier inoxydable avec application de peinture en poudre.

## Écran



## CODE

1E3095

## COULEUR



Écran asymétrique.  
Acier inoxydable avec application de peinture en poudre.

## Système de fixation



## CODE

1E3026

## COULEUR



Plaque pour la rotation de l'appareil.  
Acier inoxydable avec application de peinture en poudre.



## CODE

1E3188

## COULEUR



## ØXH

150x352mm

Piquet de sol.  
Acier inoxydable avec application de peinture en poudre.



## CODE

1E2825

## COULEUR



Système d'accrochage sur mât.  
Aluminium, anodisé avec application de peinture en poudre.  
Mât Ø 60mm (+/-2mm).

## Accessoires

## Système de fixation



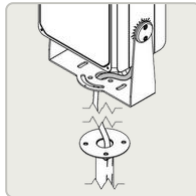
CODE

COULEUR

1E3097



Système d'accrochage multiple sur mât.  
Acier inoxydable avec application de peinture en poudre.  
À compléter avec 1E2825.  
Maximum 4 projecteurs.



CODE

COULEUR

1E3187



Mât avec base.  
Acier inoxydable avec application de peinture en poudre.

## Anneau porte-accessoires



CODE

COULEUR

1E3093



Anneau porte-filtres.  
Acier inoxydable avec application de peinture en poudre.  
Ax B 195x195mm.

## Outil



CODE

COULEUR

1E3098



Système laser pour le pointage.  
À appliquer par friction sur le corps du projecteur.  
Acier inoxydable avec application de peinture en poudre.  
Projecteur avec laser inclus.

## Connecteur



CODE

1E2769

Boîtier de connexion linéaire IP66IP68.  
5 pôles, de section max 1,5mm².  
Diamètre du câble de 7 à 12mm.

## Accessoires

## Systèmes de contrôle



## CODE

1E3048

Unité de commande sans fil IP67 avec interface DALI.

Il génère un bus DALI2 local, permettant une connexion directe à un driver LED à interface DALI.

Le module peut être utilisé uniquement dans un système fermé et ne peut être connecté à un réseau DALI déjà existant.

Le module est contrôlé sans fil à travers l'application Casambi pour smartphone et tablette via la technologie Bluetooth 5.0.

Les appareils créent automatiquement un réseau maillé sans fil adaptatif, robuste et fiable, permettant une gestion simple et efficace d'un grand nombre d'appareils.

L'unité de contrôle est pré-réglée sur le profil DALI 1CH, ce qui permet à l'appareil de contrôler un seul Driver DALI avec des commandes broadcast.

En plus du DALI broadcast, d'autres modes de fonctionnement sont disponibles, tels que :

- Bouton poussoir (normalement ouvert)
- Unité de contrôle 0/1-10V
- Unité de commande DALI Tunable White DT8
- Détecteur de présence

S'il est différent du mode prédéfini, le profil de fonctionnement souhaité doit être défini directement par l'utilisateur avant de coupler la centrale au réseau Casambi.

LxHxP=108x28x65mm.



## CODE

1E4369

IP67 Extender pour le contrôle sans fil du driver LED avec interface de gradation DALI basée sur la technologie Casambi.

Il dispose d'une sortie DALI2 avec la capacité de contrôler jusqu'à 40 luminaires.

Avec l'ajout d'une autre alimentation externe BUS DALI, il est possible de contrôler jusqu'à 64 appareils.

IP67 Extender est pré-réglé sur le profil DALI broadcast, ce qui signifie que tous les luminaires qui y sont connectés sont dimmables au même niveau.

En plus de la diffusion DALI broadcast d'autres modes de fonctionnement sont disponibles, tels que :

- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

S'il est différent du mode prédéfini, le profil de fonctionnement souhaité doit être défini directement par l'utilisateur avant de coupler le répéteur au réseau Casambi.

LxHxP=148x40x150mm.

## Parasurtenseur



## CODE

A013A

Parasurtenseur compatible avec les luminaires de CLASSE I.

Tension de fonctionnement 230-277Vac.

SPD type 2+3.

Tension maximale de décharge 10kV.

CLASSE I

IP67

## Accessoires

## Parasurtenseur



## CODE

A013C

Parasurtenseur compatible avec les luminaires de CLASSE I.  
Conformité aux protocoles de gestion DALI, DMX, 0-10V.  
Tension de fonctionnement 230Vac.  
SPD type 2+3.  
Tension maximale de décharge 10kV.  
CLASSE I  
IP20