PROJECTEURS

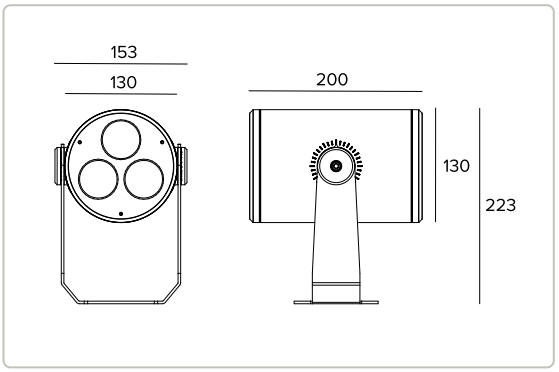
Dart Round Medium TW



Code
1E4042

TEMPÉRATURE DE COULEUR	DISTRIBUTION LUMINEUSE	OUTPUT
2700-5000K 80	MWFL 40°	11,9W 777-922lm

ALIMENTATION CONTRÔLE	COULEUR
700mA	



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.

3,35 IP66 IK10 1,5M CE

Les valeurs photométriques de l'appareil sont disponibles dans les pages suivantes

Données techniques

Concept

Projecteur professionnel LED orientable .

Source

Module Tunable White composé de sources LED Ra80 haute puissance et haute efficacité. Plage de réglage de la température de couleur entre 2700K et 5000K.

La classe d'efficacité énergétique du produit	F
Puissance nominale	11,9W
Flux nominal	Voir les photométries
Indice de rendu des couleurs	80
Rf	83
Rg	97
CCT nominale	Voir les photométries

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

Equipé de lentilles en méthacrylate de précision et d'un filtre diffuseur.

Optique	MWFL
Ouverture du faisceau	MWFL
Rendement optique	56,17%
Flux appareil	Voir les photométries
Efficacité lumineuse	Voir les photométries
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. Verre de fermeture trempé extra-clair.

Couleur et finition	Ferrite
Dimensions	ØxH 130x200mm
Poids	3,35Kg
Degré de protection	IP66
Résistance mécanique	IK10

Caractéristiques èlectriques

Driver électronique déporté avec interface DALI DT8. Le driver se situe dans un boîtier IP68 et permet de contrôler de 1 à 3 luminaire(s). Toutes les versions sont précâblées avec un câble d'alimentation H07RN-F de 1,5m de long (à raccorder au boîtier du driver IP68).

Puissance installée	11,9W
Alimentation	700mA
Classe d'isolation	CLASSE 3
Driver inclus	NON
Température ambiante	-25°C / +35°C

Installation

Bride de fixation avec réglage du pointage. Rotation de ±45° à l'horizontale et de +90°/-45° à la verticale.

Notes

Système de contrôle Casambi disponible avec accessoire (seulement pour les produits en version DALI). 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. Les valeurs relatives à la puissance de l'appareil ne tiennent pas compte de l'absorption du driver accessoire. Cette valeur dépend du choix du driver. 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.

Normes et Certifications

CE

Garantie

5 années.

Données techniques

Mise en garde

Luminaire conçu pour l'élimination/recyclage en fin de vie. Source lumineuse (LED uniquement) 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

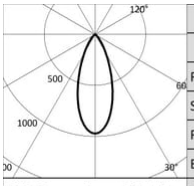
En raison de l'évolution technologique des composants électroniques, les données indiquées peuvent subir des mises à jour ; il faut donc demander confirmation à la commande.
Le flux lumineux et la puissance électrique présentent des tolérances de +/-10% par rapport à la valeur indiquée. tq +25°C (CIE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

Nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques.

Photométries

WW

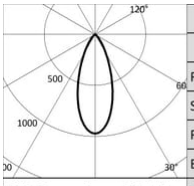
CCT nominale	2700K
Flux nominal	1383lm
Flux appareil	777lm
Efficacité lumineuse	65lm/W



	2700K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80			40°	
Fixture Power	12W		1	0.73	1341
Source Flux	1383lm		2	1.45	335
Fixture Flux	777lm		3	2.18	149
Efficacy	65lm/W		4	2.90	84
TS1679	Imax=970cd/klm	Imax	1341cd	5	3.63	54

NW

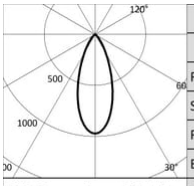
CCT nominale	3850K
Flux nominal	1641lm
Flux appareil	922lm
Efficacité lumineuse	77lm/W



	3850K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80			40°	
Fixture Power	12W		1	0.73	1591
Source Flux	1641lm		2	1.45	398
Fixture Flux	922lm		3	2.18	177
Efficacy	77lm/W		4	2.90	99
TS1679	Imax=970cd/klm	Imax	1591cd	5	3.63	64

CW

CCT nominale	5000K
Flux nominal	1608lm
Flux appareil	903lm
Efficacité lumineuse	76lm/W



	5000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80			40°	
Fixture Power	12W		1	0.73	1559
Source Flux	1608lm		2	1.45	390
Fixture Flux	903lm		3	2.18	173
Efficacy	76lm/W		4	2.90	97
TS1679	Imax=970cd/klm	Imax	1559cd	5	3.63	62

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

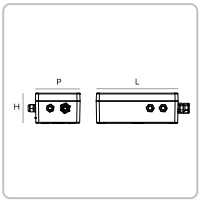
Tel : +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.

Codes relatifs

Alimentation

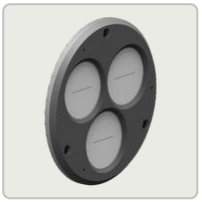


CODE
1E4056

Driver Tunable White DALI - 700mA.
50W, LxHxP=220x80x120mm, 110-277Vac.
Boitier en aluminium IP68, revêtement gris par poudrage

Accessoires

Filtre



CODE	COULEUR
1E4263	

Filtre lame de lumière.
Filtre holographique en PMMA effet lame de lumière.
Complet avec anneau porte-filtre en alliage d'aluminium peint à la poudre.

Écran



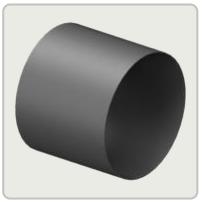
CODE	COULEUR
1E4007	

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



CODE	COULEUR
1E4008	

Ecran cylindrique.
Acier inoxydable avec application de peinture en poudre.
Version courte.



CODE	COULEUR
1E4058	

Ecran cylindrique.
Acier inoxydable avec application de peinture en poudre.
Version longue.

Système de fixation



CODE	COULEUR
1E3026	

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



CODE	COULEUR	ØXH
1E3028		96x182mm

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

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.



CODE	COULEUR
1E2825	

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



CODE	COULEUR
1E3027	

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

Connecteur



CODE

1E2769

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



CODE

1E2494

Boitier de connexion multiple IP68.
1 IN - 3 OUT 4 pôles, de section max 2,5mm².
Diamètre du câble de 6 à 12mm.

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 préréglée 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.

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.



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 préréglé 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.