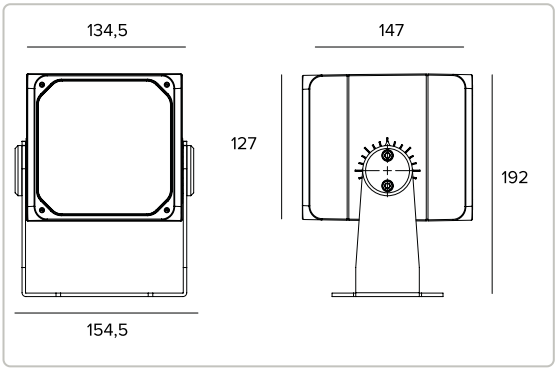
PROJECTEURS

Dart Medium

Code
1E3929DA

TEMPÉRATURE DE COULEUR	DISTRIBUTION LUMINEUSE	OUTPUT
4000K 80	NSP 10°	19W 1915lm

ALIMENTATION CONTRÔLE	COULEUR
220-240Vac DALI	



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.

3,55 IP66 IK10 1,5M CE

4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			10°	
Fixture Power	19W	1	0.17	45944
Source Flux	2531lm	2	0.34	11486
Fixture Flux	1915lm	3	0.51	5105
Efficacy	101lm/W	4	0.68	2872
Imax	45944cd	5	0.86	1838

Données techniques

Concept

Projecteur professionnel LED orientable .

Source

Émetteur LED haute efficacité Ra80.	
La classe d'efficacité énergétique du produit	F
Puissance nominale	16W
Flux nominal	2531lm
Indice de rendu des couleurs	80
Rf	85
Rg	99,1
CCT nominale	4000K
SDCM	2
Durée utile (L80/B10)	100000h tq +25°C
Durée utile (L90/B10)	100000h 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

Équipé de verres en méthacrylate.

Optique	NSP
Ouverture du faisceau	NSP
Rendement optique	75,68%
Flux appareil	1915lm
Efficacité lumineuse	101lm/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 ±45° sur le plan horizontal et de 0-120° ou 0-20° sur le plan vertical.

Couleur et finition	Ferrite
Dimensions	AxBxH 135x127x147mm
Poids	3,55Kg
Degré de protection	IP66
Résistance mécanique	IK10

Caractéristiques èlectriques

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	19W
Alimentation	220-240Vac 50/60Hz
Classe d'isolation	CLASSE 1
Type de driver / Controle	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.

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. 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
1E3023

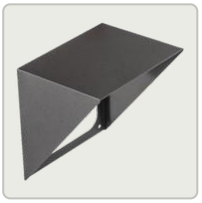
Filtre lame de lumière.
Filtre holographique en PMMA effet lame de lumière.
À compléter avec un anneau porte-filtres.
Diamètre 101mm.

Grille

CODE	COULEUR
1E3025	◑

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	COULEUR
1E3024	●

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

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.

CODE	COULEUR
1E2825	●

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

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
1E3027	●

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

Anneau porte-accessoires

CODE	COULEUR
1E3022	●

Anneau porte-filtres.
Acier inoxydable avec application de peinture en poudre.
AxB 120x120mm.

Outil

CODE	COULEUR
1E3029	●

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

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

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

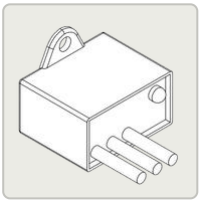
1E4369

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.

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

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

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.