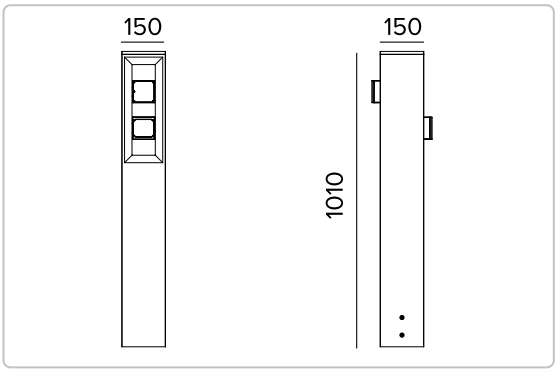
BORNES

Lucera Bornes TW

Code
E009FLTUWD8FE

TEMPÉRATURE DE COULEUR	DISTRIBUTION LUMINEUSE	OUTPUT
2700-5000K 80	FL 33°	4,8W 254-330lm

ALIMENTATION CONTRÔLE	COULEUR
120-240Vac DALI DT8	



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.

15,2 IP66 IK09 CE

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

Données techniques

Concept

Borne avec projecteurs LED orientables professionnels Tunable White.

Source

Carte Tunable White composé d'émetteurs LED Ra80 haute efficacité qui permettent d'atteindre et de choisir une température de couleur entre 2700K et 5000K.

La classe d'efficacité énergétique du produit	F
Puissance nominale	2x4,2W
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

Système optique composé d'une lentille en PMMA transparent et d'un verre frontal trempé extra clair avec sérigraphie noire. Angle d'éclairage : FL 33°.

Optique	FL
Ouverture du faisceau	FL
Rendement optique	100%
Flux appareil	Voir les photométries
Efficacité lumineuse	Voir les photométries
Sécurité photobiologique	Conforme au groupe RG1 (Risque faible)

Caractéristiques mécaniques

Borne en aluminium extrudé et double couche de finition couleur Ferrite. Unités d'éclairage en aluminium moulé sous pression. Orientation des blocs optiques de 325° sur le plan vertical avec une inclinaison de +/-20° sur le plan horizontal. Il est possible de faire coulisser les blocs optiques à l'intérieur de la borne d'un côté à l'autre sur l'axe horizontal. Système de verrouillage via clé hexagonale.

Couleur et finition	Ferrite
Dimensions	AxBxH 150x150x1010mm
Poids	15,2Kg
Version	2X
Degré de protection	IP66
Résistance mécanique	IK09

Caractéristiques èlectriques

Driver électronique intégré avec interface DALI DT8.	
Puissance installée	2x4,8W
Alimentation	120-240Vac 50/60Hz
Classe d'isolation	CLASSE 1
Type de driver / Controle	DALI DT8
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

Disponible dans la version 1 mètre de hauter. À compléter avec un système d'ancrage en acier inoxydable, disponible en version double avec plaque escamotable ou surface pour installation avec chevilles. Pour les deux systèmes, il est possible d'avoir des tiges en acier inoxydable pour une installation dans le béton.

Notes

Il adopte la solution technique "Waterblock Plus" qui prévoit le revêtement en résine des câbles de branchement ainsi que le revêtement en résine total du driver intégré, ce qui limite au maximum le risque de remontée de l'humidité vers l'appareil. Le produit peut, à la demande, est soumis au traitement de cataphorèse. Version 110-277Vac disponible à la demande. Les photométries se réfèrent à un seul projecteur.

Normes et Certifications

CE

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

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

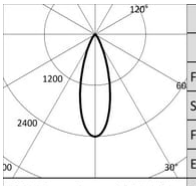
En raison de l'évolution technologique des composants électroniques, les données indiquées peuvent subir des mises à jour ; il faut donc demander confirmation à la commande.
Le flux lumineux et la puissance électrique présentent des tolérances de +/-10% par rapport à la valeur indiquée. tq +25°C (CIE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

Nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques.

Photométries

WW

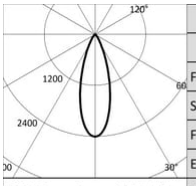
CCT nominale	2700K
Flux nominal	2x254lm
Flux appareil	2x254lm
Efficacité lumineuse	53lm/W



	2700K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80			33°	
Fixture Power	5W		1	0.59	610
Source Flux	254lm		2	1.19	152
Fixture Flux	254lm		3	1.78	68
Efficacy	53lm/W		4	2.38	38
TS1829	Imax=2401cd/klm	Imax	610cd	5	2.97	24

NW

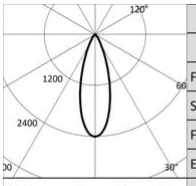
CCT nominale	3850K
Flux nominal	2x320lm
Flux appareil	2x320lm
Efficacité lumineuse	67lm/W



	3850K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80			33°	
Fixture Power	5W		1	0.59	768
Source Flux	320lm		2	1.19	192
Fixture Flux	320lm		3	1.78	85
Efficacy	67lm/W		4	2.38	48
TS1829	Imax=2401cd/klm	Imax	768cd	5	2.97	31

CW

CCT nominale	5000K
Flux nominal	2x330lm
Flux appareil	2x330lm
Efficacité lumineuse	69lm/W



	5000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80			33°	
Fixture Power	5W		1	0.59	792
Source Flux	330lm		2	1.19	198
Fixture Flux	330lm		3	1.78	88
Efficacy	69lm/W		4	2.38	50
TS1829	Imax=2401cd/klm	Imax	792cd	5	2.97	32

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

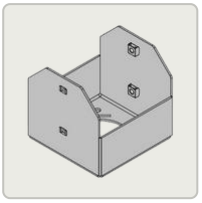
Tel : +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.

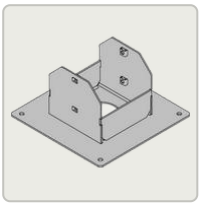
Codes relatifs

Système de fixation



CODE	COULEUR
A012AFE	

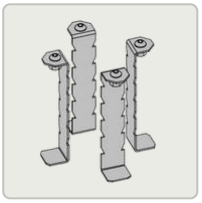
Plaque de fixation cachée.
Acier inoxydable enduit de poudre.



CODE	COULEUR
A012CFE	

Plaque de fixation avec bride.
Acier inoxydable enduit de poudre.

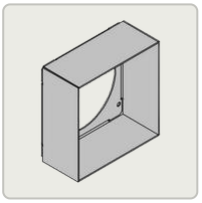
Accessoires



CODE
A012B

Tiges de fixation pour plaque de fixation en acier inoxydable.

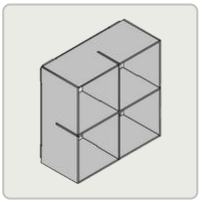
Écran



CODE	COULEUR
A011AFE	

Écran symétrique.
Acier inoxydable enduit de poudre.

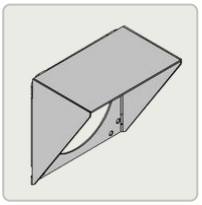
Grille



CODE	COULEUR
A011BFE	

Grille anti-éblouissement.
Acier inoxydable enduit de poudre.

Écran



CODE	COULEUR
A011CFE	

Écran asymétrique.
Acier inoxydable enduit de poudre.

TARGETTI

CCIAA Firenze
Share Capital: € 500.000,00
VAT N. (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656

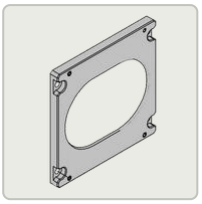
Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

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.

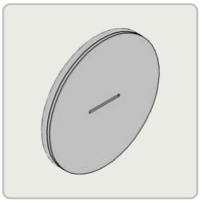
Anneau porte-accessoires



CODE	COULEUR
A011DFE	

Anneau porte-filtres.
Aluminium enduit de poudre.

Filtre



CODE
A011E

Filtre lame de lumière.
A compléter avec un anneau de support.

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.