

BORNES

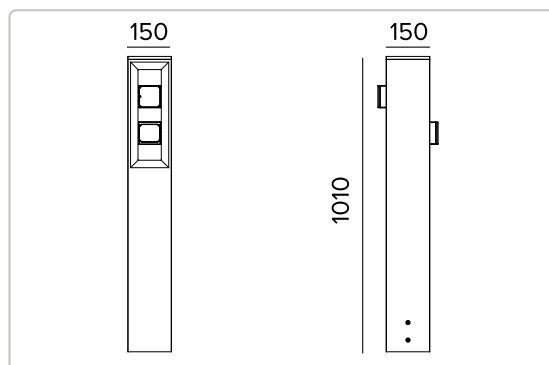
# Lucera Borne

Code

**E007NF840DAFE**

| TEMPÉRATURE DE COULEUR | DISTRIBUTION LUMINEUSE | OUTPUT      |
|------------------------|------------------------|-------------|
| 4000K<br>80            | FL<br>28°              | 8W<br>715lm |

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

120-240Vac  
DALI

Les données sur le dessin sont exprimées en mm.



|  | 4000K         | H(m)                         | D(m)             | E <sub>max</sub> (lx) |      |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------|------------------|-----------------------|------|------|
|                                                                                      | Ra80          |                              | 28°              |                       |      |      |
|                                                                                      | Fixture Power | 8W                           | 1                | 0.50                  | 2153 |      |
|                                                                                      | Source Flux   | 1040lm                       | 2                | 1.01                  | 538  |      |
|                                                                                      | Fixture Flux  | 715lm                        | 3                | 1.51                  | 239  |      |
|                                                                                      | Efficacy      | 89lm/W                       | 4                | 2.02                  | 135  |      |
|                                                                                      | TS1715        | I <sub>max</sub> =2070cd/klm | I <sub>max</sub> | 2153cd                | 5    | 2.52 |

## Données techniques

## Concept

Borne avec projecteurs LED orientables professionnels.

## Source

LED Chip on Board Ra80.

|                                               |                 |
|-----------------------------------------------|-----------------|
| La classe d'efficacité énergétique du produit | E               |
| Puissance nominale                            | 2x7,1W          |
| Flux nominal                                  | 2x1040lm        |
| Indice de rendu des couleurs                  | 80              |
| R <sub>f</sub>                                | 82              |
| R <sub>g</sub>                                | 95              |
| CCT nominale                                  | 4000K           |
| Durée utile (L80/B10)                         | 52000h tq +25°C |
| Durée utile (L90/B10)                         | 52000h tq +25°C |

**TARGETTI**CCIAA Firenze  
Share Capital: € 500.000,00  
VAT N. (IT): 01537660480  
R.E.A: FI-275656Targetti Sankey S.r.l.  
Via Giuseppe Garibaldi, 82  
50041 Calenzano (FI)  
ItalyTel : +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 28°.

|                          |                                        |
|--------------------------|----------------------------------------|
| Optique                  | FL                                     |
| Ouverture du faisceau    | FL                                     |
| Rendement optique        | 68,78%                                 |
| Flux appareil            | 2x715lm                                |
| Efficacité lumineuse     | 89lm/W                                 |
| 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                | 13Kg                 |
| Version              | 2X                   |
| Degré de protection  | IP66                 |
| Résistance mécanique | IK09                 |

### Caractéristiques électriques

Alimentation intégrée dans la version DALI.

|                           |                                                                                                                  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Puissance installée       | 2x8W                                                                                                             |
| Alimentation              | 120-240Vac 50/60Hz                                                                                               |
| Classe d'isolation        | CLASSE 1                                                                                                         |
| Type de driver / Contrôle | DALI                                                                                                             |
| 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 hauteur. 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

# 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

## 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.

## Codes relatifs

## Système de fixation



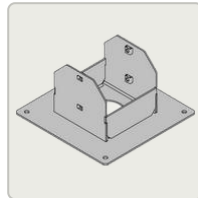
## CODE

A012AFE

## COULEUR



Plaque de fixation cachée.  
Acier inoxydable enduit de poudre.



## CODE

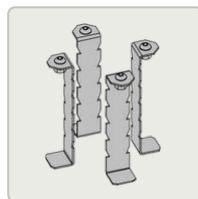
A012CFE

## COULEUR



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

## Accessoires

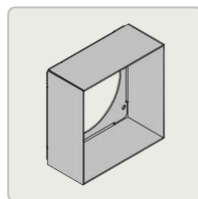


## CODE

A012B

Tiges de fixation pour plaque de fixation en acier inoxydable.

## Écran



## CODE

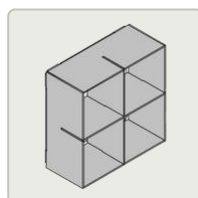
A011AFE

## COULEUR



Écran symétrique.  
Acier inoxydable enduit de poudre.

## Grille



## CODE

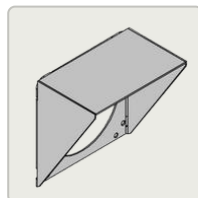
A011BFE

## COULEUR



Grille anti-éblouissement.  
Acier inoxydable enduit de poudre.

## Écran



## CODE

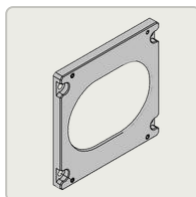
A011CFE

## COULEUR



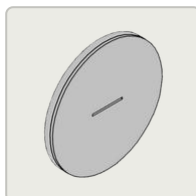
Écran asymétrique.  
Acier inoxydable enduit de poudre.

## 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.