

## LUMINAIRES ENCASTRÉS DANS LE SOL

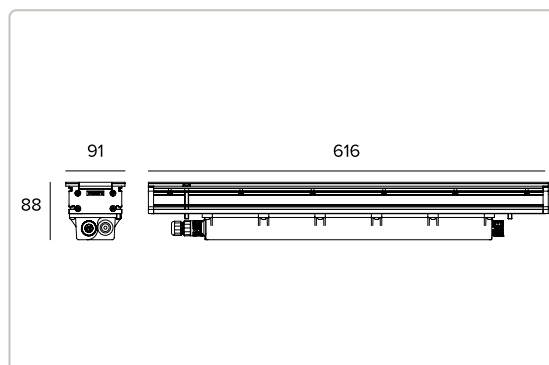
# Jedi Encastrable - L. 616mm

Code  
**1E2739**

| TEMPÉRATURE DE COULEUR | DISTRIBUTION LUMINEUSE | OUTPUT        |
|------------------------|------------------------|---------------|
| 3000K<br>80            | SP<br>10°              | 28W<br>1560lm |

| 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          |                               | 10°              |                       |       |      |
|                                                                                      | Fixture Power | 28W                           | 1                | 0.18                  | 32201 |      |
|                                                                                      | Source Flux   | 1947lm                        | 2                | 0.37                  | 8050  |      |
|                                                                                      | Fixture Flux  | 1560lm                        | 3                | 0.55                  | 3578  |      |
|                                                                                      | Efficacy      | 56lm/W                        | 4                | 0.73                  | 2013  |      |
|                                                                                      | TS889         | I <sub>max</sub> =16539cd/klm | I <sub>max</sub> | 32201cd               | 5     | 0.92 |

## Données techniques

## Concept

Projecteur LED linéaire à encastrer.

## Source

Émetteur LED haute efficacité Ra80. 2700K-3500K en option.

|                                               |                  |
|-----------------------------------------------|------------------|
| La classe d'efficacité énergétique du produit | F                |
| Puissance nominale                            | 23W              |
| Flux nominal                                  | 1947lm           |
| Indice de rendu des couleurs                  | 80               |
| R <sub>f</sub>                                | 82,9             |
| R <sub>g</sub>                                | 98,8             |
| CCT nominale                                  | 3000K            |
| SDCM                                          | 2                |
| Durée utile (L80/B10)                         | 100000h tq +25°C |
| Durée utile (L90/B10)                         | 72000h 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

|                                                           |                                        |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Lentilles en acrylique avec filtre holographique intégré. |                                        |
| Optique                                                   | SP                                     |
| Ouverture du faisceau                                     | SP                                     |
| Rendement optique                                         | 80,13%                                 |
| Flux appareil                                             | 1560lm                                 |
| Efficacité lumineuse                                      | 56lm/W                                 |
| Sécurité photobiologique                                  | Conforme au groupe RG1 (Risque faible) |

### Caractéristiques mécaniques

Corps en aluminium extrudé anodisé 15 $\mu$ . Diffuseur plat en verre ultra-clair de 10 mm d'épaisseur. Cadre en acier inoxydable brossé (AISI 316). Corps de l'appareil résistant à une charge statique jusqu'à 20kN et aux actes de vandalisme (IK10). Verre antidérapant disponible à la demande.

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Couleur et finition  | Aluminium           |
| Dimensions           | AxBxH 616x91x88mm   |
| Poids                | 3,7Kg               |
| Degré de protection  | IP66,IP67,IP68,IP69 |
| Résistance mécanique | IK10                |

### Caractéristiques électriques

Alimentation DALI intégrée. Connecteur IP68 pour l'alimentation fourni. Pour une installation linéaire continue, compléter avec un kit de connecteurs étanches IP68 (ENTRÉE-SORTIE) équipés de système de fixation rapide (1E2769) ou avec un câble de connexion doté de connecteur 5 pôles (1E2762, 1E2763, 1E2764, 1E2765). Appareil avec ligne passante "interne". 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 100% en DC.

|                           |                                                                                                                  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Puissance installée       | 28W                                                                                                              |
| Alimentation              | 220-240Vac 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 / +40°C                                                                                                    |

### Installation

À compléter avec un boîtier en aluminium anodisé spécifique pour une installation linéaire.

### 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. Version 110-277Vac disponible à la demande. IP68 : le projecteur ne peut pas être installé sous l'eau de façon permanente, mais il peut tout de même supporter une immersion temporaire accidentelle à 2 mètres de profondeur (max.24h). IP69 : conforme à la norme IEC/EN 60529. 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.

## Codes relatifs

## Boîtier



| CODE   | L     |
|--------|-------|
| 1E3507 | 618mm |

Boîtier en aluminium anodisé extrudé.

## Accessoires

## Outil



| CODE   |
|--------|
| 1E2495 |

Clé TORX L-Key. Tête TORX TX 30.

## Câble



| CODE   | L     |
|--------|-------|
| 1E2762 | 320mm |
| 1E2763 | 470mm |
| 1E2764 | 620mm |
| 1E2765 | 770mm |

Câble de connexion.  
Connecteurs 5 pôles fournis.  
Pour la version ON-OFF et DALI.

**1E2762** - Pour branchement linéaire et adjacent d'un projecteur de 600mm avec un projecteur de 900mm.

**1E2763** - Pour branchement linéaire et adjacent d'un projecteur de 600mm avec un projecteur de 1200mm ou de deux projecteurs de 900mm.

**1E2764** - Pour branchement linéaire et adjacent d'un projecteur de 900mm avec un projecteur de 1200mm.

**1E2765** - Pour branchement linéaire et adjacent de deux projecteurs de 1200mm.

## Connecteur



| CODE   |
|--------|
| 1E2769 |

Boîtier de connexion linéaire IP66/IP68.  
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 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.



## 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

## 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