

APPLIQUES ENCASTRÉES

LUMINAIRES DE SURFACE

BORNES

# Zedge Pro

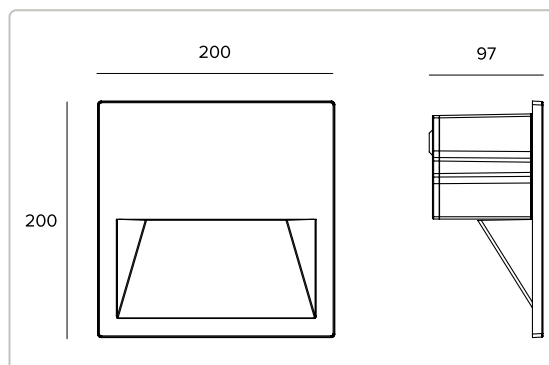
Code

**1E3204DA90**

| TEMPÉRATURE DE COULEUR | DISTRIBUTION LUMINEUSE | OUTPUT         |
|------------------------|------------------------|----------------|
| 3000K<br>90            | Floor Washer           | 15,6W<br>409lm |

ALIMENTATION  
CONTRÔLE220-240Vac  
DALI

COULEUR



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.

|               | 3000K                       | H(m)             | D1(m) | D2(m) | E <sub>max</sub> (lx) |
|---------------|-----------------------------|------------------|-------|-------|-----------------------|
| Ra90          |                             | 32°              | 105°  |       |                       |
| Fixture Power | 16W                         | 1                | 0.82  | 2.79  | 288                   |
| Source Flux   | 1781lm                      | 2                | 1.63  | 5.58  | 72                    |
| Fixture Flux  | 409lm                       | 3                | 2.45  | 8.38  | 32                    |
| Efficacy      | 26lm/W                      | 4                | 3.27  | 11.17 | 18                    |
| TS1077        | I <sub>max</sub> =239cd/klm | I <sub>max</sub> | 426cd | 5     | 4.09                  |
|               |                             |                  |       | 13.96 | 12                    |

## Données techniques

### Concept

Applique LED encastrable.

### Source

2 LED Chip on Board haute puissance Ra90.

|                                               |                 |
|-----------------------------------------------|-----------------|
| La classe d'efficacité énergétique du produit | D               |
| Puissance nominale                            | 14W             |
| Flux nominal                                  | 1781lm          |
| Indice de rendu des couleurs                  | 90              |
| Rf                                            | 92              |
| Rg                                            | 101             |
| CCT nominale                                  | 3000K           |
| SDCM                                          | 2               |
| Durée utile (L80/B10)                         | 72000h 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

Groupe optique interne composé de 2 réflecteurs en polycarbonate métallisé associés à deux réflecteurs en aluminium anodisé avec un facteur de réflexion élevé et des filtres holographiques. Paralume en verre ultra clair sérigraphié. Version WIDE - faisceau large

|                               |                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------|
| Optique                       | Floor Washer                           |
| Rendement optique             | 22,98%                                 |
| Flux appareil                 | 409lm                                  |
| Efficacité lumineuse          | 26lm/W                                 |
| Sécurité photobiologique      | Conforme au groupe RG1 (Risque faible) |
| Rating BUG selon IES TM-15-07 | B=0 U=0 G=0                            |

### Caractéristiques mécaniques

Le corps de l'appareil est réalisé en aluminium moulé sous pression anodisé avec application de peinture en poudre. Cadre extérieur réalisé en aluminium moulé sous pression anodisé avec application de peinture en poudre.

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Couleur et finition  | Ferrite            |
| Dimensions           | AxBxH 200x200x97mm |
| Poids                | 2Kg                |
| Version              | Wide               |
| Degré de protection  | IP66               |
| Résistance mécanique | IK10               |

### Caractéristiques électriques

Fourni avec alimentation dimmable DALI. Précâblé avec 1m de câble H07RN-F (4x1mm<sup>2</sup>). 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       | 15,6W                                                                                                            |
| Alimentation              | 220-240Vac 50/60Hz                                                                                               |
| Classe d'isolation        | CLASSE 2                                                                                                         |
| Type de driver / Contrôle | 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

À compléter avec un boîtier en nylon spécifique prévu pour un branchement en parallèle.

### Notes

Conçu en collaboration avec Gensler. 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.

### 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

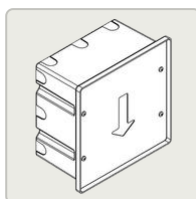
Tel : +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

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

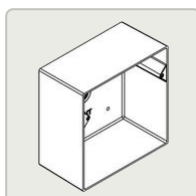


## CODE

1E3219

Boîtier en nylon précâblé pour le branchement en parallèle au moyen d'un câblage passant.  
AxH=207x207x114,5mm.  
Pour montage affleurant ou en relief.

## Carter



## CODE

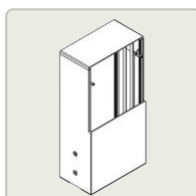
1E3440

## COULEUR



Carter pour le montage en applique.  
Aluminium anodisé avec application de peinture en poudre.  
AxH=201x201x107mm.

## Borne



## CODE

1E3437

## COULEUR



## H

400mm

## KG

3,5Kg

1E3438



800mm

5,8Kg

1E3439



1000mm

7Kg

Borne en aluminium anodisé avec application de peinture en poudre.

## Système de fixation



## CODE

1E3450

Barres de fixation pour la pose dans du béton.  
En acier inox AISI 316.  
H=147mm.  
0,36Kg.

Pour montage en Zedge Pro Bollard avec poteau 1E3437, 1E3438, 1E3439.

## Accessoires

## Connecteur



## CODE

1E2769

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



## CODE

1E2494

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

# 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

## Outil



## CODE

1E3305

Clé de serrage pour le jeu de connecteurs.

## 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 :

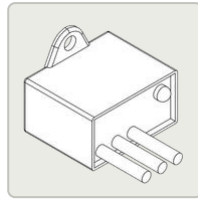
- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

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.

## Accessoires

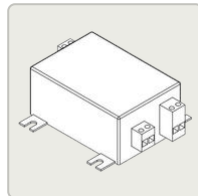
## Parasurtenseur



## CODE

**A013B**

Parasurtenseur compatible avec les luminaires de CLASSE II et les drivers électroniques.  
Tension de fonctionnement 220-240Vac.  
SPD type 2+3.  
Tension maximale de décharge 10kV.  
CLASSE II  
IP67



## CODE

**A013D**

Parasurtenseur compatible avec les luminaires de CLASSE II.  
Conformité aux protocoles de gestion DALI, DMX, 0-10V.  
Tension de fonctionnement 230-277Vac.  
SPD type 2+3.  
Tension maximale de décharge 10kV.  
CLASSE II  
IP65