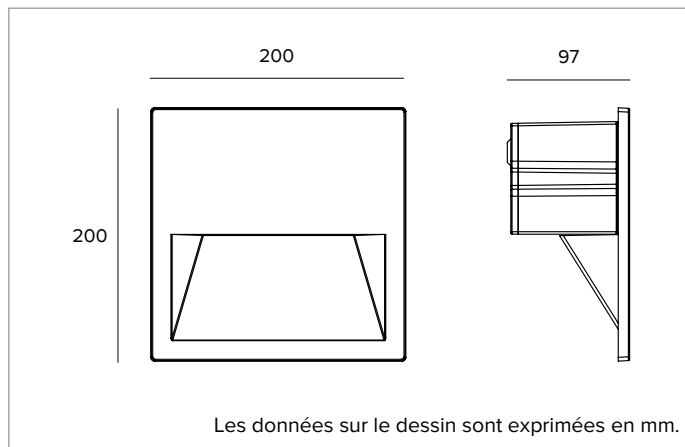


# 1E3204DA90 | ZEDGE Pro

## Applique LED encastrable



|               | 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 |



### 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) : >50000h tq +25°C**

### 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 : 23%**

**Flux appareil : 409lm**

**Efficacité lumineuse : 26lm/W**

**Sécurité photobiologique : Conforme au groupe RG1 (Risque faible)**

### 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**

**Poids : 2Kg**

**Versión : WIDE**

**Degré de protection : IP66**

**Résistance mécanique : IK10**

### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Fourni avec alimentation dimmable DALI. Précâblé avec 1m de câble HO7RN-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 : 16W**

**Alimentation : 220-240Vac 50/60Hz**

**Classe d'isolation : CLASSE 2**

**Type de driver / Contrôle : DALI - PUSH**

**Driver inclus : OUI**

**Classe F : 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.

### 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.

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.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

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

**TARGETTI**

# 1E3204DA90 | ZEDGE Pro

## Applique LED encastrable

### Codes relatifs

#### Boîtier



Code

**1E3219**

Boîtier en nylon précâblé pour le branchement en parallèle au moyen d'un câblage passant.

AxBxH=207x207x114,5mm.

Pour montage affleurant ou en relief.

#### Cartier



Couleur

Code

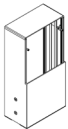
**1E3440**

Cartier pour le montage en applique.

Aluminium anodisé avec application de peinture en poudre.

AxBxH=201x201x107mm.

#### Borne



| Kg  | H mm | Couleur | Code          |
|-----|------|---------|---------------|
| 3,5 | 400  |         | <b>1E3437</b> |
| 5,8 | 800  |         | <b>1E3438</b> |
| 7   | 1000 |         | <b>1E3439</b> |

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 1,5mm<sup>2</sup>.

Diamètre du câble de 7 à 12mm.



Code

**1E2494**

Boîtier de connexion multiple IP68.

1 IN - 3 OUT 4 pôles, de section max 2,5mm<sup>2</sup>.

Diamètre du câble de 6 à 12mm.

#### Outil



Code

**1E3305**

Clé de serrage pour le jeu de connecteurs.

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.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

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

# TARGETTI

# 1E3204DA90 | ZEDGE Pro

## Applique LED encastrable

### 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 pré-réglée 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



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 pré-réglé 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

### Parasurtenseur



Code

**A013B**

Parasurtenseur compatible avec les luminaires de CLASSE II et les drivers électroniques.

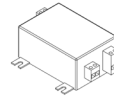
Tension de fonctionnement 220-240Vac.

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

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.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

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

# TARGETTI