APPLIQUES ENCASTRÉES

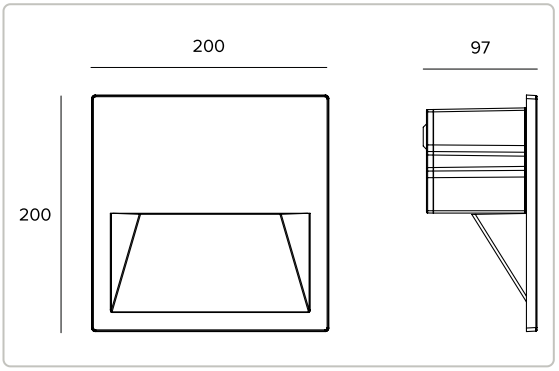
LUMINAIRES DE SURFACE | BORNES

# Zedge Pro

Code
## 1E3762EL90

| TEMPÉRATURE DE COULEUR | DISTRIBUTION LUMINEUSE | OUTPUT |
|---|---|---|
| 3500K<br>90 | Floor Washer | 15,6W<br>416-635lm |

| ALIMENTATION CONTRÔLE | COULEUR |
|---|---|
| 220-240Vac<br>ON-OFF | |




Les données sur le dessin sont exprimées en mm.

2,35 IP66 IK10 CE

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

## Données techniques

### Concept

Applique LED encastrable.

### Source

| | |
|---|---|
| 2 LED Chip on Board haute puissance Ra90. | |
| La classe d'efficacité énergétique du produit | E |
| Puissance nominale | 14W |
| Flux nominal | 1851lm |
| Indice de rendu des couleurs | 90 |
| Rf | 91 |
| Rg | 100 |
| CCT nominale | 3500K |
| 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 ADJUSTABLE - qui permet le passage d'une ouverture de faisceau à l'autre de manière uniforme en faisant le réglage des 2 systèmes optiques.

| | |
|---|---|
| Optique | Floor Washer |
| Rendement optique | Voir les photométries |
| Flux appareil | Voir les photométries |
| Efficacité lumineuse | Voir les photométries |
| Sécurité photobiologique | Conforme au groupe RG1 (Risque faible) |
| Rating BUG selon IES TM-15-07 | Voir les photométries |

### Caractéristiques mécaniques

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

| | |
|---|---|
| Couleur et finition | Ferrite |
| Dimensions | AxBxH 200x200x97mm |
| Poids | 2,35Kg |
| Version | Adjustable |
| Degré de protection | IP66 |
| Résistance mécanique | IK10 |

### Caractéristiques èlectriques

Fourni avec alimentation électronique ON-OFF. Précâblé avec 1m de câble H07RN-F (2x1,5mm²). 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 / Controle | ON-OFF - 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. 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.

### Normes et Certifications

CE

## Données techniques

### 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.

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

## DEEP

| | |
|---|---|
| **Flux appareil** | 635lm |
| **Efficacité lumineuse** | 41lm/W |
| **Rendement optique** | 34,3% |
| **Rating BUG selon IES TM-15-07** | B=1 U=0 G=1 |

## WIDE

| | |
|---|---|
| **Flux appareil** | 416lm |
| **Efficacité lumineuse** | 27lm/W |
| **Rendement optique** | 22,5% |
| **Rating BUG selon IES TM-15-07** | B=1 U=0 G=0 |

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

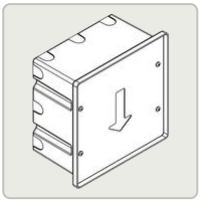
Tel : +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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

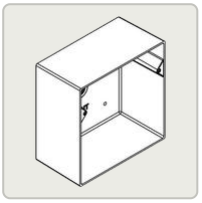
### Boîtier



| CODE |
|---|
| 1E3219 |

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

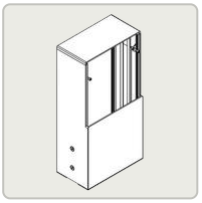
### Carter



| CODE | COULEUR |
|---|---|
| 1E3440 | ● |

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

### Borne



| CODE | COULEUR | H | KG |
|---|---|---|---|
| 1E3437 | ● | 400mm | 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 |

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

| CODE |
|---|
| 1E2494 |

Boitier 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.

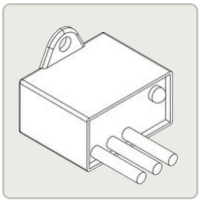
## Outil

**CODE**

**1E3305**

Clé de serrage pour le jeu de connecteurs.

## 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

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.