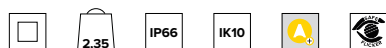
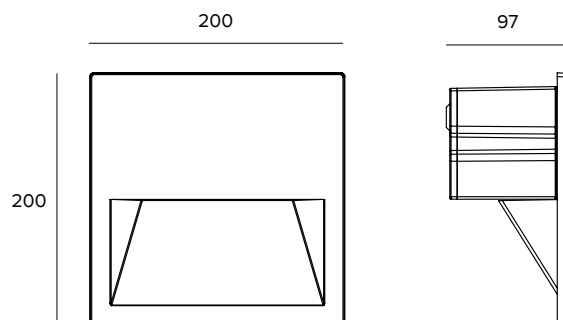


1E3210DA90 | ZEDGE Pro

Applique LED encastrable



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



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.

SOURCE

2 LED Chip on Board haute puissance Ra90.

La classe d'efficacité énergétique du produit : E

Puissance nominale : 14W

Flux nominal : 1672lm

Indice de rendu des couleurs : 90

Rf : 92

Rg : 99

CCT nominale : 2700K

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 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)

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 : 2,35Kg

Version : ADJUSTABLE

Degré de protection : IP66

Résistance mécanique : IK10

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Fourni avec alimentation dimmable DALI. Précâblé avec 1m de câble HO7RN-F (4x1mm²). 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.

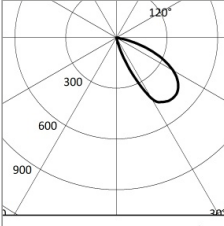
Targetti Sankey S.r.l.
Via Pratese, 164
50145 Firenze - Italy
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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

TARGETTI

1E3210DA90 | ZEDGE Pro

Applique LED encastrable



	2700K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)		
	Ra90		44°	53°			
Fixture Power	16W	1	2.06	1.38	455		
Source Flux	1672lm	2	4.11	2.77	114		
Fixture Flux	573lm	3	6.17	4.15	51		
Efficacy	37lm/W	4	8.23	5.53	28		
TS1076	I _{max} =489cd/klm	I _{max}	818cd	5	10.29	6.92	18



	2700K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)		
	Ra90		32°	105°			
Fixture Power	16W	1	0.82	2.79	270		
Source Flux	1672lm	2	1.63	5.58	68		
Fixture Flux	384lm	3	2.45	8.38	30		
Efficacy	25lm/W	4	3.27	11.17	17		
TS1077	I _{max} =239cd/klm	I _{max}	400cd	5	4.09	13.96	11

DEEP WW

Flux appareil	573lm
Efficacité lumineuse	37lm/W
Rendement optique	34%

WIDE WW

Flux appareil	384lm
Efficacité lumineuse	25lm/W
Rendement optique	23%

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

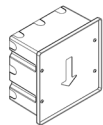
TARGETTI

1E3210DA90 | 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

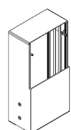
**1E3440**

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

**1E3437**

5,8

800

**1E3438**

7

1000

**1E3439**

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.

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

1E3210DA90 | 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.

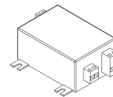
Tension de fonctionnement 220-240Vac.

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