APPLIQUES ENCASTRÉES

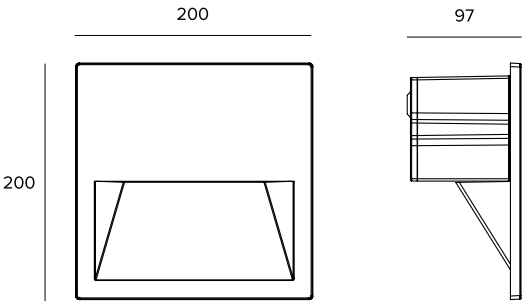
LUMINAIRES DE SURFACE | BORNES

Zedge Pro

Code
1E3762DA90

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

ALIMENTATION CONTRÔLE	COULEUR
220-240Vac DALI	



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 dimmable DALI. Précâblé avec 1m de câble H07RN-F (4x1mm²). Système de contrôle Casambi disponible avec accessoire.

Puissance installée	15,6W
Alimentation	220-240Vac 50/60Hz
Classe d'isolation	CLASSE 2
Type de driver / Controle	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 / +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. 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.

Normes et Certifications

CE

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

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

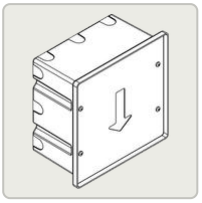
Tel : +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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

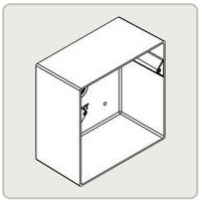
Boîtier



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.

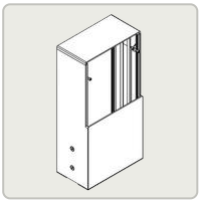
Carter



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.

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 :

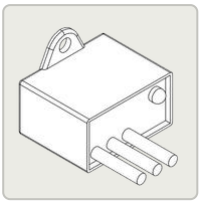
- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

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.

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.

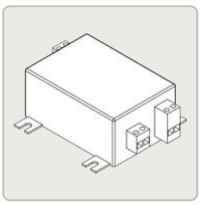
Parasurtenseur



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

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.