

## PLAFONNIERS ENCASTRÉS

# Oz Stand Alone Trimless - Small 5x - 130x30mm

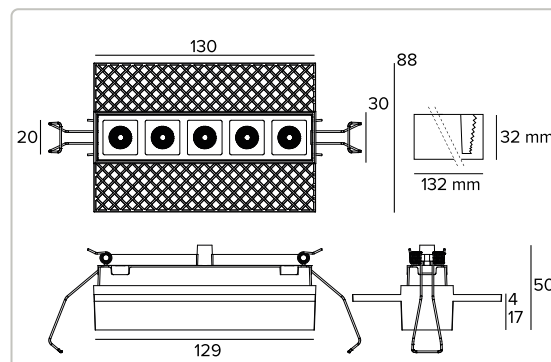
Code  
1T9041

| TEMPÉRATURE<br>DE COULEUR | DISTRIBUTION<br>LUMINEUSE | OUTPUT |
|---------------------------|---------------------------|--------|
|---------------------------|---------------------------|--------|

|             |                                          |               |
|-------------|------------------------------------------|---------------|
| 4000K<br>90 | Elliptique<br>Longitudinale<br>48° / 17° | 8,7W<br>606lm |
|-------------|------------------------------------------|---------------|

| ALIMENTATION<br>CONTRÔLE |
|--------------------------|
|--------------------------|

|       |
|-------|
| 600mA |
|-------|



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.



|        | 4000K                        | H(m)   | D1(m) | D2(m) | E <sub>max</sub> (lx) |      |
|--------|------------------------------|--------|-------|-------|-----------------------|------|
|        | Ra90                         |        | 48°   | 17°   |                       |      |
|        | Fixture Power                | 9W     | 1     | 0.90  | 0.30                  | 1667 |
|        | Source Flux                  | 854lm  | 2     | 1.80  | 0.61                  | 417  |
|        | Fixture Flux                 | 606lm  | 3     | 2.70  | 0.91                  | 185  |
| TS1248 | Efficacy                     | 70lm/W | 4     | 3.60  | 1.22                  | 104  |
|        | I <sub>max</sub>             | 1667cd | 5     | 4.50  | 1.52                  | 67   |
|        | I <sub>max</sub> =1951cd/klm |        |       |       |                       |      |

## Données techniques

## Concept

Projecteurs encastrables à LED trimless.

## Source

Émetteur LED haute efficacité Ra90.

|                                               |                  |
|-----------------------------------------------|------------------|
| La classe d'efficacité énergétique du produit | F                |
| Puissance nominale                            | 8,7W             |
| Flux nominal                                  | 854lm            |
| Indice de rendu des couleurs                  | 90               |
| R <sub>f</sub>                                | 90,9             |
| R <sub>g</sub>                                | 101,1            |
| CCT nominale                                  | 4000K            |
| SDCM                                          | 2                |
| Durée utile (L80/B10)                         | 100000h 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

Optique ELL. Réflecteur en polycarbonate métallisé, filtre holographique et cadre en polycarbonate noir. L'appareil est indiqué pour l'installation dans les lieux de travail UGR<13/22 (EN12484-1).

|                          |                                        |
|--------------------------|----------------------------------------|
| Optique                  | Elliptique Longitudinale               |
| Ouverture du faisceau    | ELL                                    |
| Rendement optique        | 70,92%                                 |
| Flux appareil            | 606lm                                  |
| Efficacité lumineuse     | 70lm/W                                 |
| Sécurité photobiologique | Conforme au groupe RG1 (Risque faible) |

### Caractéristiques mécaniques

Corps en aluminium anodisé noir moulé sous pression. Version Small 5X.

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Dimensions          | AxBxH 130x30x50mm |
| Poids               | 0,18Kg            |
| Version             | 5X                |
| Degré de protection | IP20              |

### Caractéristiques électriques

A compléter avec accessoire driver électronique ON-OFF ou DALI.

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Puissance installée  | 8,7W        |
| Alimentation         | 600mA       |
| Classe d'isolation   | CLASSE 3    |
| Driver inclus        | NON         |
| Température ambiante | 0°C / +25°C |

### Installation

Système de montage trimless adapté aux plaques de plâtre de 13, 15 et 17mm.

### Notes

Système de contrôle Casambi disponible au moyen d'un accessoire (uniquement pour les produits avec driver DALI). Les valeurs relatives à la puissance de l'appareil ne tiennent pas compte de l'absorption du driver accessoire. Cette valeur dépend du choix du driver. 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.

# 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

## Alimentation



| CODE     | IP   | SORTIE EN COURANT | ALIMENTATION | PUISSANCE | LXHXP       |
|----------|------|-------------------|--------------|-----------|-------------|
| 1T8172EL | IP20 | 600mA             | 110-240Vac   | 20W       | 110x22x52mm |

Alimentation électronique ON-OFF.



| CODE     | IP   | SORTIE EN COURANT | ALIMENTATION | PUISSANCE | LXHXP       |
|----------|------|-------------------|--------------|-----------|-------------|
| 1T8172DA | IP20 | 600mA             | 230Vac       | 20W       | 156x26x52mm |

Alimentation DALI.

## Accessoires

## Kit de secours



## CODE

## A059

Équipement de secours composé d'un inverseur, batterie LiFePO4 et LED verte de signalisation.

Il permet d'utiliser l'éclairage de secours permanent EP de l'appareil auquel il est branché. Il est possible de sélectionner une autonomie de 1 à 3 heures en configurant le dispositif.

Le temps de recharge complète des batteries est de 12h.

LED verte de signalisation câblé à l'onduleur via des câbles unipolaires L = 800 mm.

Équipement de secours pour les appareils conformes à la norme EN 60598-2-22, zones à haut risque exclues.

Dimensions de la batterie 160x54x30 mm.

Dimensions de l'inverseur 160x40x25 mm.

## Systèmes de contrôle



## CODE

## 1T5349

Unité de commande sans fil IP20 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

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=102x25x36mm.

# 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

## Systèmes de contrôle



## CODE

2T0131

IP20 Extender pour le contrôle sans fil du driver LED avec interface de gradation DALI (ou 1-10V) 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.

IP20 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 0/1-10V
- 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=130x22x30mm.