

## LUMINAIRES DE SURFACE

## Mrs Bo Wall Angled

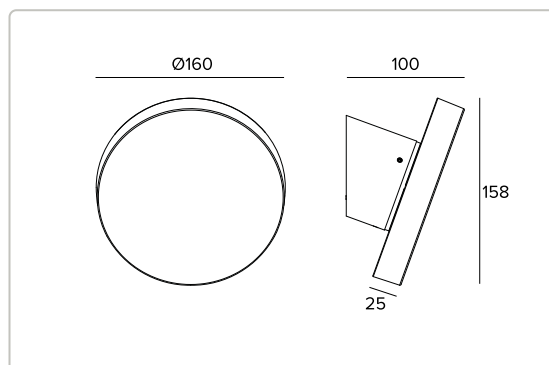
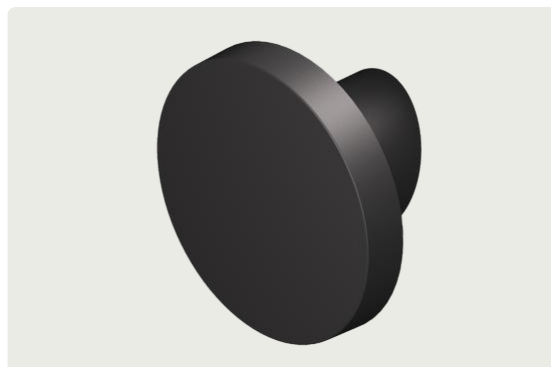
Code

1E4352

| TEMPÉRATURE DE COULEUR | OUTPUT | ALIMENTATION CONTRÔLE |
|------------------------|--------|-----------------------|
|------------------------|--------|-----------------------|

|             |               |       |
|-------------|---------------|-------|
| 4000K<br>80 | 9,8W<br>389lm | 24Vdc |
|-------------|---------------|-------|

COULEUR



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.



|  | 4000K                      | H(m)             | D1(m) | D2(m) | E <sub>max</sub> (lx) |       |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------|-------|-------|-----------------------|-------|---|
|                                                                                      | Ra80                       |                  | 118°  | 117°  |                       |       |   |
|                                                                                      | Fixture Power              | 10W              | 1     | 5.43  | 3.47                  | 121   |   |
|                                                                                      | Source Flux                | 1387lm           | 2     | 10.85 | 6.94                  | 30    |   |
|                                                                                      | Fixture Flux               | 389lm            | 3     | 16.28 | 10.41                 | 13    |   |
|                                                                                      | Efficacy                   | 40lm/W           | 4     | 21.71 | 13.89                 | 8     |   |
| TS1788                                                                               | I <sub>max</sub> =97cd/klm | I <sub>max</sub> | 134cd | 5     | 27.13                 | 17.36 | 5 |

## Données techniques

## Concept

Luminaire mural à LED à émission radiale disponible en version angulaire pour un effet lumineux elliptique et asymétrique.

## Source

LED Chip on Board haute efficacité Ra80. Ra90 à la demande.

|                                               |                 |
|-----------------------------------------------|-----------------|
| La classe d'efficacité énergétique du produit | D               |
| Puissance nominale                            | 8,8W            |
| Flux nominal                                  | 1387lm          |
| Indice de rendu des couleurs                  | 80              |
| Rf                                            | 82              |
| Rg                                            | 95              |
| CCT nominale                                  | 4000K           |
| 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

Réflecteur moulé en aluminium anodisé haute réflexion. Écran diffusant en polycarbonate opale.

|                               |                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------|
| Émission                      | Elliptique                             |
| Rendement optique             | 28,05%                                 |
| Flux appareil                 | 389lm                                  |
| Efficacité lumineuse          | 40lm/W                                 |
| Sécurité photobiologique      | Conforme au groupe RG1 (Risque faible) |
| Rating BUG selon IES TM-15-07 | B=0 U=1 G=0                            |

### Caractéristiques mécaniques

Tête optique en aluminium moulé sous pression et anodisé, avec revêtement en poudre. Support de fixation murale (inclus dans le produit) en aluminium avec traitement de protection par cataphorèse et recouvert d'une peinture en poudre.

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Couleur et finition  | Ferrite       |
| Dimensions           | ØxH 160x100mm |
| Poids                | 1,11Kg        |
| Degré de protection  | IP66          |
| Résistance mécanique | IK10          |

### Caractéristiques électriques

A compléter avec un pilote spécial 24Vdc. Système de contrôle Casambi disponible avec accessoire (seulement avec le dimmer DALI).

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Puissance installée  | 9,8W        |
| Alimentation         | 24Vdc       |
| Classe d'isolation   | CLASSE 3    |
| Driver inclus        | NON         |
| Température ambiante | 0°C / +35°C |

### Installation

Boîte d'encastrement en acier inoxydable pour le logement du bornier de raccordement disponible en tant qu'accessoire.

### Notes

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. 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<br>EN<br>TENSION | ALIMENTATION | PUISSANCE | LXHXP       |
|--------|------|-------------------------|--------------|-----------|-------------|
| 1E4359 | IP67 | 24Vdc                   | 220-240Vac   | 14,4W     | 79x25x38mm  |
| 1T3726 | IP20 | 24Vdc                   | 220-240Vac   | 50W       | 185x22x64mm |
| 1T3586 | IP67 | 24Vdc                   | 220-240Vac   | 75W       | 140x32x63mm |
| 1T3587 | IP67 | 24Vdc                   | 220-240Vac   | 100W      | 230x87x43mm |
| 1T3588 | IP67 | 24Vdc                   | 220-240Vac   | 200W      | 238x42x67mm |

Alimentation électronique ON-OFF.

## Accessoires

## Boîtier



## CODE

1E4357

Boîtier extérieur pour les connexions électriques.

## Connecteur

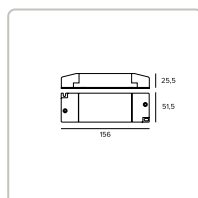


## CODE

1E4358

Boîte de connexion - Connexion en parallèle 1IN-2OUT.

## Systèmes de contrôle



## CODE

1T6581

Régulateur de luminosité pour driver LED sous une tension de 12-24Vdc.  
Régulateur de flux 1-10V/DALI.  
IP20

# 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

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

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 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

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.