LUMINAIRES ENCASTRÉS DANS LE SOL

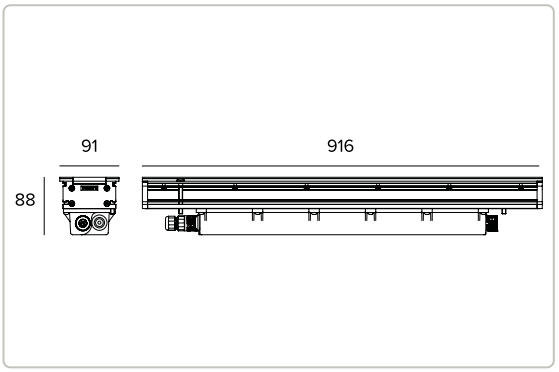
# Jedi Encastrable RGBW - L. 916mm



**Code**
**1E4243**

| TEMPÉRATURE DE COULEUR | DISTRIBUTION LUMINEUSE | OUTPUT |
|---|---|---|
| RGBW | FL<br>35° | 41,3W<br>2023lm |

| ALIMENTATION CONTRÔLE | COULEUR |
|---|---|
| 220-240Vac<br>DMX RDM | |




**Les données sur le dessin sont exprimées en mm.**




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

## Données techniques

### Concept

Projecteur linéaire encastrable LED RGWB.

### Source

| | |
|---|---|
| Module LED multi-puces RGBW avec blanc de 3000K. | |
| La classe d'efficacité énergétique du produit | G |
| Puissance nominale | 33W |
| Flux nominal | Voir les photométries |
| Indice de rendu des couleurs | |
| CCT nominale | Voir les photométries |
| 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

Groupe optique interne composé de lentille primaire cylindrique en verre, réflecteur en aluminium anodisé haute réflexion et filtre holographique intégré.

| | |
|---|---|
| Optique | FL |
| Ouverture du faisceau | FL |
| Rendement optique | 75,19% |
| Flux appareil | Voir les photométries |
| Efficacité lumineuse | Voir les photométries |
| Sécurité photobiologique | Conforme au groupe RG1 (Risque faible) |

### Caractéristiques mécaniques

Corps en aluminium extrudé anodisé 15µ. Diffuseur plat en verre ultra-clair de 10 mm d'épaisseur. Cadre en acier inoxydable brossé (AISI 316). Corps de l'appareil résistant à une charge statique jusqu'à 20kN et aux actes de vandalisme (IK10). Verre antidérapant disponible à la demande.

| | |
|---|---|
| Couleur et finition | Aluminium |
| Dimensions | AxBxH 916x91x88mm |
| Poids | 4,5Kg |
| Degré de protection | IP66,IP67,IP68,IP69 |
| Résistance mécanique | IK10 |

### Caractéristiques èlectriques

Alimentation électronique intégrée. Contrôlé par protocole DMX - RDM qui permet la programmation des appareils à distance (pas de DIP switch) via la ligne de données DMX. Alimentation traversante avec 1 mètre de câble et connecteurs 3 pôles IP68. Connexion de ligne DMX traversante avec connecteurs à panneau IP68 à 5 pôles. La programmation des appareils s'effectue à l'aide du programmateur USB-RDM (à commander à part).

| | |
|---|---|
| Puissance installée | Voir les photométries |
| Alimentation | 220-240Vac 50/60Hz |
| Classe d'isolation | CLASSE 1 |
| Type de driver / Controle | DMX RDM |
| 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 aluminium anodisé spécifique pour une installation linéaire.

### Notes

Disponible également à la demande avec commande sans fil LMS Casambi. Les photométries indiquent les valeurs maximales d'émission de l'appareil. 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. Version 110-277Vac disponible à la demande. IP68 : le projecteur ne peut pas être installé sous l'eau de façon permanente, mais il peut tout de même supporter une immersion temporaire accidentelle à 2 mètres de profondeur (max.24h). IP69 : conforme à la norme IEC/EN 60529.

### 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

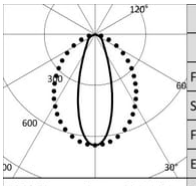
En raison de l'évolution technologique des composants électroniques, les données indiquées peuvent subir des mises à jour ; il faut donc demander confirmation à la commande.
Le flux lumineux et la puissance électrique présentent des tolérances de +/-10% par rapport à la valeur indiquée. tq +25°C (CIE 121).

Nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques.

# Photométries

## RGBW

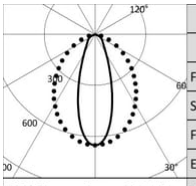
| | |
|---|---|
| **Puissance installée** | 41,3W |
| **Flux nominal** | 2691lm |
| **Flux appareil** | 2023lm |
| **Efficacité lumineuse** | 49lm/W |




| - | | H(m) | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|---|
| - | | | 35° | 88° | |
| Fixture Power | 41W | 1 | 0.63 | 1.94 | 1752 |
| Source Flux | 2691lm | 2 | 1.26 | 3.88 | 438 |
| Fixture Flux | 2023lm | 3 | 1.90 | 5.81 | 195 |
| Efficacy | 49lm/W | 4 | 2.53 | 7.75 | 109 |
| Imax | 1752cd | 5 | 3.16 | 9.69 | 70 |

## RGB

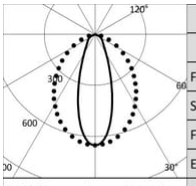
| | |
|---|---|
| **Puissance installée** | 29,7W |
| **Flux nominal** | 1533lm |
| **Flux appareil** | 1153lm |
| **Efficacité lumineuse** | 39lm/W |




| - | | H(m) | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|---|
| - | | | 35° | 88° | |
| Fixture Power | 30W | 1 | 0.63 | 1.94 | 998 |
| Source Flux | 1533lm | 2 | 1.26 | 3.88 | 249 |
| Fixture Flux | 1153lm | 3 | 1.90 | 5.81 | 111 |
| Efficacy | 39lm/W | 4 | 2.53 | 7.75 | 62 |
| Imax | 998cd | 5 | 3.16 | 9.69 | 40 |

## WHITE

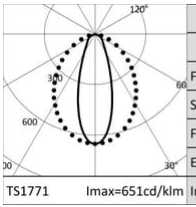
| | |
|---|---|
| **CCT nominale** | 3000K |
| **Puissance installée** | 10,7W |
| **Flux nominal** | 1311lm |
| **Flux appareil** | 986lm |
| **Efficacité lumineuse** | 92lm/W |




| 3000K | | H(m) | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|---|
| - | | | 35° | 88° | |
| Fixture Power | 11W | 1 | 0.63 | 1.94 | 853 |
| Source Flux | 1311lm | 2 | 1.26 | 3.88 | 213 |
| Fixture Flux | 986lm | 3 | 1.90 | 5.81 | 95 |
| Efficacy | 92lm/W | 4 | 2.53 | 7.75 | 53 |
| Imax | 853cd | 5 | 3.16 | 9.69 | 34 |

## RED

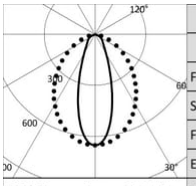
| | |
|---|---|
| **Puissance installée** | 8W |
| **Flux nominal** | 471lm |
| **Flux appareil** | 354lm |
| **Efficacité lumineuse** | 44lm/W |




| - | | H(m) | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|---|
| - | | | 35° | 88° | |
| Fixture Power | 8W | 1 | 0.63 | 1.94 | 307 |
| Source Flux | 471lm | 2 | 1.26 | 3.88 | 77 |
| Fixture Flux | 354lm | 3 | 1.90 | 5.81 | 34 |
| Efficacy | 44lm/W | 4 | 2.53 | 7.75 | 19 |
| Imax | 307cd | 5 | 3.16 | 9.69 | 12 |

## GREEN

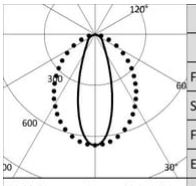
| | |
|---|---|
| **Puissance installée** | 11,1W |
| **Flux nominal** | 966lm |
| **Flux appareil** | 726lm |
| **Efficacité lumineuse** | 65lm/W |




| - | | H(m) | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|---|
| - | | | 35° | 88° | |
| Fixture Power | 11W | 1 | 0.63 | 1.94 | 629 |
| Source Flux | 966lm | 2 | 1.26 | 3.88 | 157 |
| Fixture Flux | 726lm | 3 | 1.90 | 5.81 | 70 |
| Efficacy | 65lm/W | 4 | 2.53 | 7.75 | 39 |
| Imax | 629cd | 5 | 3.16 | 9.69 | 25 |

## BLUE

| | |
|---|---|
| **Puissance installée** | 10,9W |
| **Flux nominal** | 189lm |
| **Flux appareil** | 142lm |
| **Efficacité lumineuse** | 13lm/W |




| - | | H(m) | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|---|
| - | | | 35° | 88° | |
| Fixture Power | 11W | 1 | 0.63 | 1.94 | 123 |
| Source Flux | 189lm | 2 | 1.26 | 3.88 | 31 |
| Fixture Flux | 142lm | 3 | 1.90 | 5.81 | 14 |
| Efficacy | 13lm/W | 4 | 2.53 | 7.75 | 8 |
| Imax | 123cd | 5 | 3.16 | 9.69 | 5 |

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

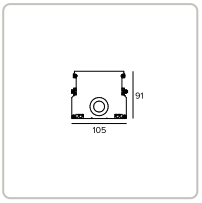
Tel : +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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 | L |
|---|---|
| 1E3508 | 918mm |

Boîtier en aluminium anodisé extrudé.

## Accessoires

### Outil



| CODE |
|---|
| 1E2495 |

Clé TORX L-Key. Tête TORX TX 30.

### Systèmes de contrôle



| CODE |
|---|
| 1E2767 |

Programmateur USB-RDM.
Programmateur d'adresses DMX-RDM (Remote Device Management).
S'utilise avec le logiciel "RDM Targetti" à télécharger gratuitement sur le site Targetti dans la rubrique téléchargement.
Utilisable avec tous les produits RGBW.
Le programmateur USB-RDM est capable d'adresser les appareils DMX-RDM s'il n'y a pas d'élément tampon ni de splitter DMX sur la ligne.
Reportez-vous aux instructions pour davantage de détails.



| CODE |
|---|
| A077 |

my-SCENARIO Show Store.
Interface DMX programmable intégrant les dernières innovations pour le contrôle de l'éclairage dans les applications architecturales et de divertissement.
L'interface est dotée de ports USB Type-C et Ethernet pour la programmation et le contrôle à distance.
La centrale peut être entièrement programmée avec le logiciel ESA Pro 2 (disponible pour les utilisateurs Windows et Mac) ou via des applications mobiles telles que Arcolis (disponible pour les appareils iOS et Android).
Elle est également entièrement personnalisable : cartographie des pixels, gestion des trigger, configuration des patchs et bien plus encore.
Le système offre beaucoup de possibilités pour le pilotage de différentes installations lumineuses : contrôle multizone (possibilité de gérer jusqu'à 5 zones indépendantes), plusieurs triggers (heure/date, Sunrise/Sunset, ports d'entrée et commandes TCP/UDP), gestion des canaux 16 bits, récupération complète après une coupure de courant, jusqu'à 99 scènes mémorisables et 1 024 canaux DMX.
Le clavier intuitif rétro-éclairé est doté de 10 boutons prédéfinis pour un usage simplifié par l'utilisateur.

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.

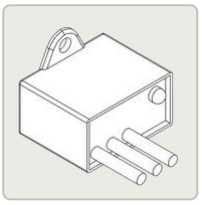


**CODE**

**1T6499**

myScenario Wall.
Contrôleur DMX avec écran tactile en verre pour projets architecturaux.
Peut contrôler 2 univers DMX (2x 512 canaux).
Fonctionnement individuel ou connecté à un ordinateur via un port USB.
Le logiciel pour la réalisation des scénarios est compris (à télécharger sur le site Targetti).
Possibilité de gérer 10 zones lumineuses et 50 scénarios par zone.
Les touches tactiles permettent de modifier et de sélectionner les scénarios programmés.
Câble USB inclus.
Utilisable avec tous les produits RGBW.

## Parasurtenseur



**CODE**

**A013A**

Parasurtenseur compatible avec les luminaires de CLASSE I.
Tension de fonctionnement 230-277Vac.
SPD type 2+3.
Tension maximale de décharge 10kV.
CLASSE I
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.