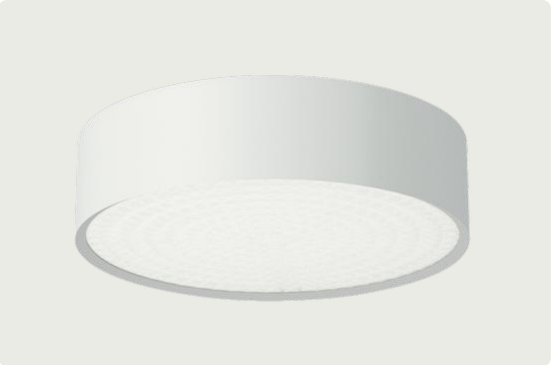
PLAFONNIERS ENCASTRÉS | PLAFONNIERS | SUSPENSIONS | APPLIQUES

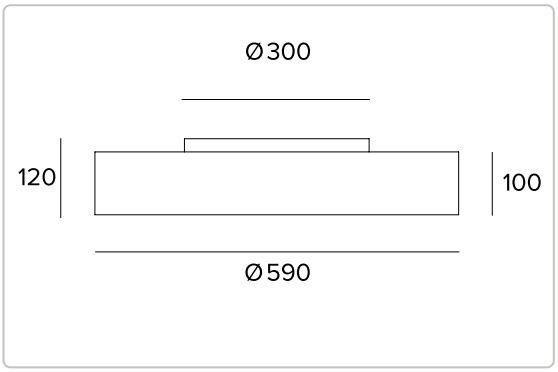
# Threesixty Ø 590mm



**Code**
## 1T6160DA90

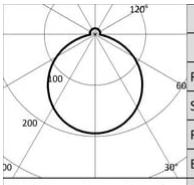
| TEMPÉRATURE DE COULEUR | DISTRIBUTION LUMINEUSE | OUTPUT |
|---|---|---|
| 3000K<br>90 | Opal+Halo | 97,6W<br>5877lm |

| ALIMENTATION CONTRÔLE | COULEUR |
|---|---|
| 220-240Vac<br>DALI | |




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

8,2 | IP20 IP40 | CE




| 3000K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| Ra90 | | | 114° | |
| Fixture Power | 98W | 1 | 3.09 | 1789 |
| Source Flux | 9243lm | 2 | 6.18 | 447 |
| Fixture Flux | 5877lm | 3 | 9.26 | 199 |
| Efficacy | 60lm/W | 4 | 12.35 | 112 |
| Imax | 1789cd | 5 | 15.44 | 72 |

## Données techniques

### Concept

Luminaire LED circulaire pour installations au plafond, encastrées, semi-encastrées et murales.

### Source

LED Engine constitué par des cartes circulaires auto-dissipantes. Version Tunable White sur demande.

| | |
|---|---|
| La classe d'efficacité énergétique du produit | E |
| Puissance nominale | 87W |
| Flux nominal | 9243lm |
| Indice de rendu des couleurs | 90 |
| Rf | 91,4 |
| Rg | 100,8 |
| CCT nominale | 3000K |
| Durée utile (L80/B10) | 100000h tq +25°C |
| Durée utile (L90/B10) | 59000h 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

Version OPAL Directe + effet HALO : Diffuseur inférieur en polycarbonate opalin haute transmission et diffusion de la lumière. Petit élément de lumière indirecte pour effet rétroéclairé.

| | |
|---|---|
| Émission | Directe/Indirecte |
| Optique | Opal+Halo |
| Rendement optique | 63,58% |
| Flux appareil | 5877lm |
| Efficacité lumineuse | 60lm/W |
| Sécurité photobiologique | Conforme au groupe RG1 (Risque faible) |

### Caractéristiques mécaniques

| | |
|---|---|
| Corps en aluminium extrudé calandré. | |
| Couleur et finition | Noir profond |
| Dimensions | ØxH 590x120mm |
| Poids | 8,2Kg |
| Degré de protection | IP20 pour la partie encastrée |
| Degré de protection | IP40 pour la partie apparente |

### Caractéristiques èlectriques

Alimentation intégrée DALI. Kit de secours disponible à la demande. Équipé d'un connecteur rapide pour le branchement au réseau. 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 15% en DC.

| | |
|---|---|
| Puissance installée | 97,6W |
| Alimentation | 220-240Vac 50/60Hz |
| Classe d'isolation | CLASSE 1 |
| Type de driver / Controle | DALI - PUSH |
| Driver inclus | OUI |
| Température ambiante | 0°C / +25°C |

### Installation

Système de fixation en polycarbonate équipé pour l'installation au plafond et en applique. L'installation encastrée est possible à l'aide d'un accessoire spécial à commander séparément.

### Notes

Système de contrôle Casambi disponible avec accessoire. Consulter les indications de montage pour vérifier le nombre d'alimentations DALI dont les appareils sont équipés. 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

### Garantie

5 années.

## Données techniques

## 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

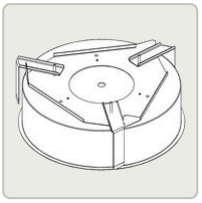
Tel : +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.

## Codes relatifs

### Boîtier



| CODE | COULEUR | ØXH | TROU D'ENCASTREMENT |
|---|---|---|---|
| 1T6405 | ● | 670x165mm | Ø660 |

Boîtier pour demi-encastrement et encastrement total.
Boîtier portant pour les dimensions 384 mm et 590 mm.
Corps en aluminium étiré avec application de peinture en poudre.
Fixation du boîtier au faux plafond au moyen d'étriers en acier pré-galvanisé.
Version Halo.

## 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 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 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.

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.