SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE

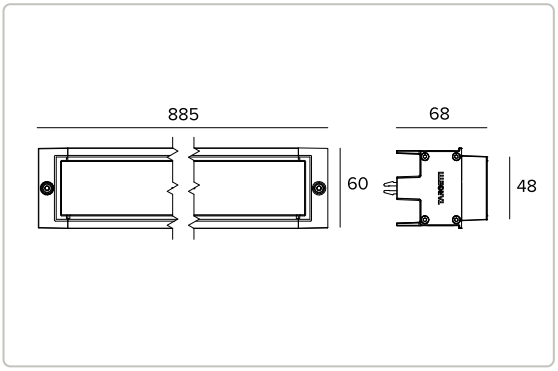
# Ivy Module lineaire



Code
## 1E4150CA

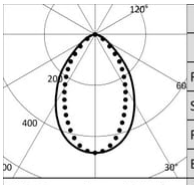
| TEMPÉRATURE DE COULEUR | DISTRIBUTION LUMINEUSE | OUTPUT |
|---|---|---|
| 4000K<br>90 | Opal | 22,4W<br>2026lm |

| ALIMENTATION CONTRÔLE | COULEUR |
|---|---|
| 48Vdc | |




Les données sur le dessin sont exprimées en mm.




| 4000K | | H(m) | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|---|
| Ra90 | | | 77° | 61° | |
| Fixture Power | 22W | 1 | 1.58 | 1.19 | 1426 |
| Source Flux | 3075lm | 2 | 3.17 | 2.38 | 357 |
| Fixture Flux | 2026lm | 3 | 4.75 | 3.56 | 158 |
| Efficacy | 90lm/W | 4 | 6.33 | 4.75 | 89 |
| TS1649 Imax=464cd/klm | Imax | 1426cd | 5 | 7.92 | 5.94 | 57 |

## Données techniques

### Concept

Module d'éclairage linéaire à LED, alimenté à très basse tension, pour installation à l'intérieur du profilé.

### Source

| | |
|---|---|
| Cartes linéaires LED haute puissance et haute efficacité Ra90. | |
| La classe d'efficacité énergétique du produit | E |
| Puissance nominale | 20W |
| Flux nominal | 3075lm |
| Indice de rendu des couleurs | 90 |
| Rf | 89,8 |
| Rg | 98,7 |
| CCT nominale | 4000K |
| SDCM | 3 |
| 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 : groupe optique composé d'un réflecteur MC-PET blanc à haute réflectance et d'un double filtre diffusant holographique.

| | |
|---|---|
| Optique | Opal |
| Ouverture du faisceau | OP |
| Rendement optique | 65,89% |
| Flux appareil | 2026lm |
| Efficacité lumineuse | 90lm/W |
| Sécurité photobiologique | Conforme au groupe RG1 (Risque faible) |

### Caractéristiques mécaniques

Corps en aluminium extrudé avec traitement d'anodisation noire d'une épaisseur minimum de 15µ. Capuchons de fermeture latéraux en polymère thermoplastique. Ecran en verre sérigraphié extra-clair d'une épaisseur de 4mm. Longueur du module d'éclairage de 885mm.

| | |
|---|---|
| Couleur et finition | Anodisé noir |
| Dimensions | AxBxH 885x60x68mm |
| Poids | 2,2Kg |
| Version | CASAMBI |
| Degré de protection | IP65 |

### Caractéristiques èlectriques

| | |
|---|---|
| Puissance installée | 22,4W |
| Alimentation | 48Vdc |
| Classe d'isolation | CLASSE 3 |
| Température ambiante | -25°C / +35°C |

### Installation

Système d'accrochage rapide des modules au moyen de clips en aluminium anodisé. Positionnement "libre" en tout point du profil du système et serrage mécanique avec clé hexagonale. Préparé pour une connexion en série à l'aide d'un câble de connexion H05RN-F (0,15m + 0,15m) complet de connecteurs miniaturisés mâle/femelle IP65.

### Notes

Version avec système de contrôle Casambi intégré (Casambi Ready). Système de pilotage DALI disponible à l'aide d'un accessoire. 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.

### 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

### Alimentation



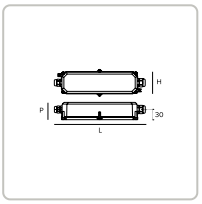
| CODE | COULEUR | DRIVER |
|---|---|---|
| 1E4169 | ● | ON-OFF |

Boîtier du driver 48Vdc (IP65).
L=450mm 90W.
Livré avec câble de connexion H05RN-F (0,15m + 0,15m) complet avec connecteurs mâle/femelle IP65 pour 220V et connecteur femelle miniaturisé IP65 pour 48V.



| CODE | COULEUR | DRIVER |
|---|---|---|
| 1E4175 | ● | ON-OFF |

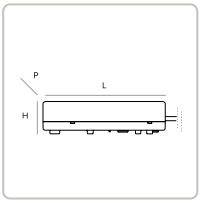
Boîtier du driver 48Vdc (IP65).
L=450mm 150W.
Livré avec câble de connexion H05RN-F (0,15m + 0,15m) complet avec connecteurs mâle/femelle IP65 pour 220V et connecteur femelle miniaturisé IP65 pour 48V.




| CODE | IP | SORTIE EN TENSION | ALIMENTATION | PUISSANCE | LXHXP |
|---|---|---|---|---|---|
| 1E2320 | IP67 | 48Vdc | 220-240Vac | 70W | 225x51x65mm |
| 1E2321 | IP67 | 48Vdc | 220-240Vac | 150W | 225x51x65mm |

Alimentation électronique ON-OFF.
Longueur du câble 0,5m (IN et OUT).

À compléter avec un kit de connexion 1E4184.



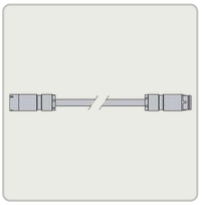

| CODE | IP | SORTIE EN TENSION | ALIMENTATION | PUISSANCE | LXHXP |
|---|---|---|---|---|---|
| 1T6917EL | IP20 | 48Vdc | 220-240Vac | 60W | 225x36x60mm |
| 1T6916EL | IP20 | 48Vdc | 220-240Vac | 130W | 240x49x60mm |

Alimentation électronique ON-OFF.

À compléter avec un kit de connexion 1E4184.

## Accessoires

### Câble



| CODE | L |
|---|---|
| 1E4270 | 500mm |
| 1E4181 | 1000mm |
| 1E4182 | 2000mm |
| 1E4183 | 3000mm |

Câble de connexion complet de connecteurs mâle/femelle.

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

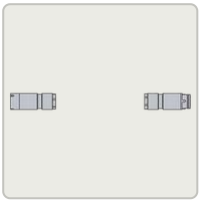


**CODE**

**1E4171**

Micro tournevis à tête hexagonale (diamètre 0,9mm) pour le câblage du kit de connexion 1E4184.

## Connecteur



**CODE**

**1E4184**

Kit de connexion 24/48V.

Câble non inclus.
Diamètre maximal du câble 7,5mm.
A utiliser pour des longueurs supérieures à 3m.



**CODE**

**1E2769**

Boitier de connexion linéaire IP66IP68.
5 pôles, de section max 1,5mm².
Diamètre du câble de 7 à 12mm.



**CODE**

**1E3184**

Connecteur IP68 5 pôles et 4 voix.

## Systèmes de contrôle




**CODE**

**1T8173CA**

Bridge DALI/Casambi : dispositif qui permet d'interfacer des appareils dotés de la technologie mesh Bluetooth Casambi avec un système DALI classique et d'être pilotés par l'unité de commande DALI.
À l'intérieur du circuit DALI habituel, on peut avoir jusqu'à 64 appareils DALI câblés et Casambi sans fils maximum.
Fonctionne uniquement avec les réseaux Casambi Evolution.
Le pont DALI est transparent dans le système DALI, c'est pourquoi il n'occupe pas d'adresse.
Il n'a pas besoin d'être alimenté car il reçoit l'alimentation directement du bus DALI.
Pour devenir IP68, compléter avec le code 1E3184.
LxHxP=40,4x14x36,3mm.

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.