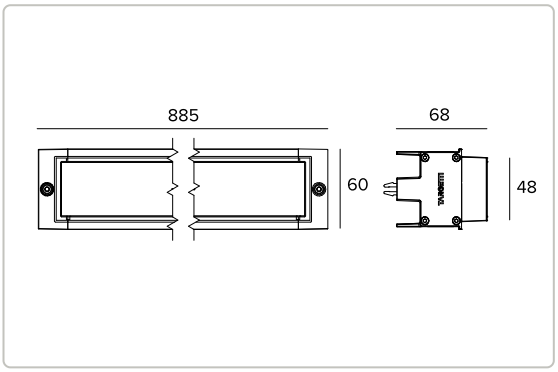
SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE

Ivy Module lineaire

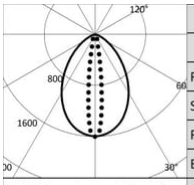
Code
1E4143CA

TEMPÉRATURE DE COULEUR	DISTRIBUTION LUMINEUSE	OUTPUT
3500K 90	Grazing 76° / 15°	22,4W 2498lm

ALIMENTATION CONTRÔLE	COULEUR
48Vdc	



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.



3500K		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra90			76°	15°	
Fixture Power	22W	1	1.55	0.26	4811
Source Flux	3006lm	2	3.10	0.51	1203
Fixture Flux	2498lm	3	4.65	0.77	535
Efficacy	112lm/W	4	6.21	1.02	301
Imax	4811cd	5	7.76	1.28	192

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	3006lm
Indice de rendu des couleurs	90
Rf	83,6
Rg	96,5
CCT nominale	3500K
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 Grazing : groupe optique composé d'une lentille primaire cylindrique en PMMA, d'un réflecteur en aluminium spéculaire à haute réflectance et filtre holographique diffusant intégré.

Optique	Grazing
Ouverture du faisceau	GRZ
Rendement optique	83,1%
Flux appareil	2498lm
Efficacité lumineuse	112lm/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.

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.

Codes relatifs

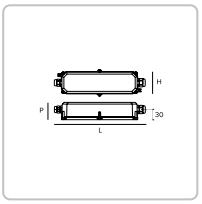
Alimentation

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

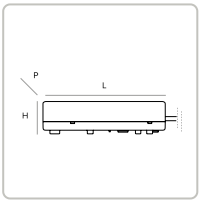
Boîtier du driver 48Vdc (IP65).
L=450mm 150W.
Livré avec câble de connexion H05RN-F (0,15m + 0,15m) complet avec connecteurs mâle/femelle IP65 pour 220V et connecteur femelle miniaturisé IP65 pour 48V.



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.



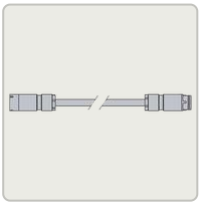
CODE	IP	SORTIE EN TENSION	ALIMENTATION	PUISSANCE	LXHXP
1T6917EL	IP20	48Vdc	220-240Vac	60W	225x36x60mm
1T6916EL	IP20	48Vdc	220-240Vac	130W	240x49x60mm

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.

Accessoires

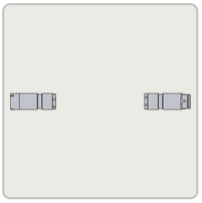
Outil

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.