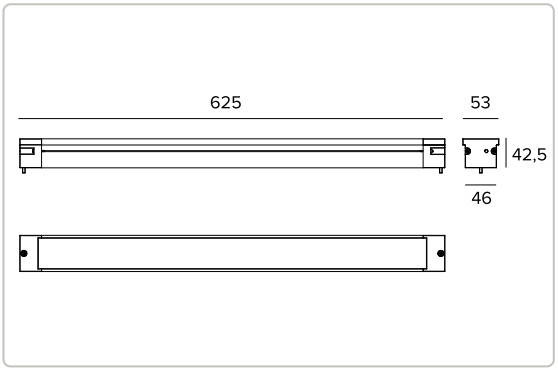
LUMINAIRES ENCASTRÉS DANS LE SOL

Jedi Compact Outdoor Encastrable - Driver distant - L. 625mm

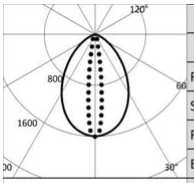
Code
1E3592

TEMPÉRATURE DE COULEUR	DISTRIBUTION LUMINEUSE	OUTPUT
4000K 80	Grazing 76° / 15°	24W 2991lm

ALIMENTATION CONTRÔLE	COULEUR
500mA	



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.



4000K		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra80			76°	15°	
Fixture Power	24W	1	1.55	0.26	5761
Source Flux	3600lm	2	3.10	0.51	1440
Fixture Flux	2991lm	3	4.65	0.77	640
Efficacy	125lm/W	4	6.21	1.02	360
Imax	5761cd	5	7.76	1.28	230

Données techniques

Concept

Projecteur LED linéaire à encastrer.

Source

Cartes linéaires LED haute puissance et haute efficacité Ra80. Ra90 à la demande.

La classe d'efficacité énergétique du produit	D
Puissance nominale	24W
Flux nominal	3600lm
Indice de rendu des couleurs	80
Rf	82,6
Rg	95,7
CCT nominale	4000K
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

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

Optique	Grazing
Ouverture du faisceau	GRZ
Rendement optique	83,08%
Flux appareil	2991lm
Efficacité lumineuse	125lm/W
Sécurité photobiologique	Conforme au groupe RG1 (Risque faible)

Caractéristiques mécaniques

Corps en aluminium extrudé anodisé 15µ. Diffuseur plat en verre ultra-clair de 5mm d'épaisseur.

Couleur et finition	Aluminium
Dimensions	AxBxH 625x53x43mm
Poids	1,75Kg
Version	Driver distant
Degré de protection	IP66,IP67,IP68,IP69
Résistance mécanique	IK08

Caractéristiques èlectriques

Version avec driver distant. Groupe optique précâblé avec 1 mètre de câble H07RN-F de 3x1mm² de section. Groupe d'alimentation électronique ON-OFF ou DALI, précâblé avec 1 mètre de câble H07RN-F et une section de 3x1mm² pour le raccordement au groupe optique et de 3x1mm² ou 5x1mm² pour le raccordement à l'alimentation et au DALI. Système de contrôle Casambi disponible au moyen d'un accessoire (pour versions DALI uniquement).

Puissance installée	24W
Alimentation	500mA
Classe d'isolation	CLASSE 1
Driver inclus	NON
Température ambiante	-25°C / +35°C

Installation

À compléter avec un boîtier en aluminium anodisé spécifique, adapté pour installation linéaire et looping externe.

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. Version 110-277Vac disponible à la demande. Les valeurs relatives à la puissance de l'appareil ne tiennent pas compte de l'absorption du driver accessoire. Cette valeur dépend du choix du driver. 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. 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.

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

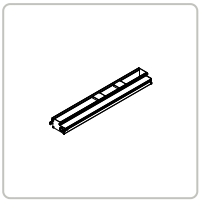
Tel : +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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

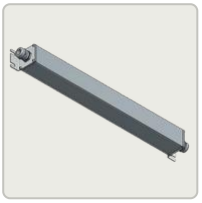
Boîtier



CODE	P	H	L
1E3730	94mm	58mm	629mm

Boîtier en aluminium pour Jedi Compact avec driver distant.

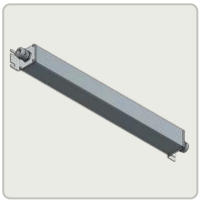
Alimentation



CODE

1E3558

Groupe d'alimentation version ON-OFF constitué par un boîtier étanche en aluminium (LxHxP=486x49,5x44mm) doté d'un câble d'entrée pour l'alimentation (1 mètre, type H07RN8-F, 3G1mm²) et d'un câble de sortie vers l'appareil (1 mètre, type H07RN8-F, 3G1mm²).
Pour les versions L 593,5/625/873,5/905/1153,5/1185mm.



CODE

1E3559

Groupe d'alimentation version DALI constitué par un boîtier étanche en aluminium (LxHxP = 486x49,5x44 mm) doté d'un câble d'entrée pour l'alimentation (1 mètre, type H07RN8-F, 5G1mm²) et d'un câble de sortie vers l'appareil (1 mètre, type H07RN8-F, 3G1mm²).
Pour les versions L 312,5/344/593,5/625mm.

Accessoires

Outil

CODE

1E3305

Clé de serrage pour le jeu de connecteurs.

Connecteur

CODE

1E2769

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

CODE

1E2494

Boitier de connexion multiple IP68.
1 IN - 3 OUT 4 pôles, de section max 2,5mm².
Diamètre du câble de 6 à 12mm.

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

1E3184

Connecteur IP68 5 pôles et 4 voix.

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 préréglée 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 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 :

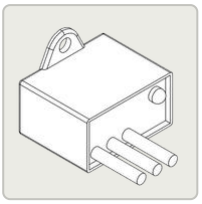
- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

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.

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.

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.