

LUMINAIRES ENCASTRÉS DANS LE SOL

Jedi Compact Outdoor Encastrable - Driver intégré - L. 1185mm

Code
1E3706DA

TEMPÉRATURE DE COULEUR	DISTRIBUTION LUMINEUSE	OUTPUT
3000K 80	FL 32°	53W 5141lm
ALIMENTATION CONTRÔLE	COULEUR	
220-240Vac DALI		



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)
Ra80		85°	32°		
Fixture Power	53W	1	1.84	0.57	4812
Source Flux	6880lm	2	3.68	1.14	1203
Fixture Flux	5141lm	3	5.52	1.70	535
Efficacy	97lm/W	4	7.36	2.27	301
TS1085	I _{max} =699cd/klm	I _{max}	4812cd	5	9.20 2.84 192

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	48W
Flux nominal	6880lm
Indice de rendu des couleurs	80
R _f	82,9
R _g	97
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

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

Optique	FL
Ouverture du faisceau	FL
Rendement optique	74,72%
Flux appareil	5141lm
Efficacité lumineuse	97lm/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 1185x53x81mm
Poids	4,5Kg
Version	Driver intégré
Degré de protection	IP66,IP67,IP68,IP69
Résistance mécanique	IK08

Caractéristiques électriques

Version avec driver intégré. Fourni avec alimentation DALI. Précâblé avec 1 mètre de câble H07RN-F de 5x1mm² de section. Système de contrôle Casambi disponible avec accessoire. 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 100% en DC.

Puissance installée	53W
Alimentation	220-240Vac 50/60Hz
Classe d'isolation	CLASSE 1
Type de driver / Contrôle	DALI
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, 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. 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.

Garantie

5 années.

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

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	P	H	L
1E3735	96mm	88mm	1189mm

Boîtier en aluminium pour Jedi Compact avec driver intégré.

Accessoires

Outil



CODE
1E3305

Clé de serrage pour le jeu de connecteurs.

Connecteur



CODE
1E2769

Boîtier de connexion linéaire IP66/IP68.
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
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 TCH, 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.

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

Systèmes de contrôle



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.

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



CODE

A013C

Parasurtenseur compatible avec les luminaires de CLASSE I.
 Conformité aux protocoles de gestion DALI, DMX, 0-10V.
 Tension de fonctionnement 230Vac.
 SPD type 2+3.
 Tension maximale de décharge 10kV.
 CLASSE I
 IP20