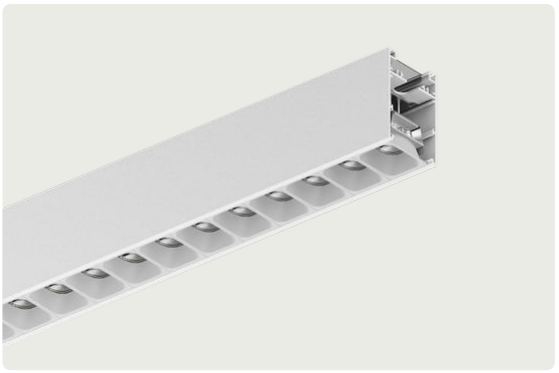
SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE

Logico Easy System 57 - UGR16 - Module linéaire Secours

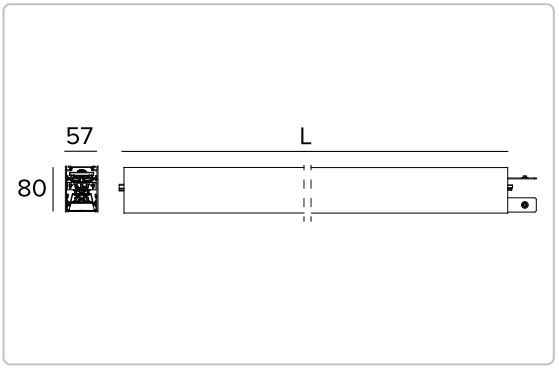
Code

T028BW940D2PW



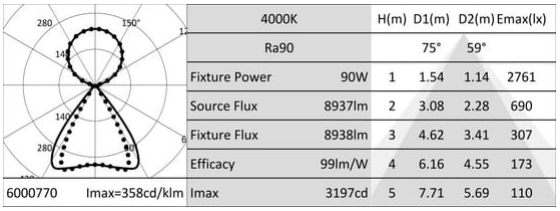
TEMPÉRATURE DE COULEUR	DISTRIBUTION LUMINEUSE	OUTPUT
4000K 90	UGR16	90W 8937lm

ALIMENTATION CONTRÔLE	COULEUR
220-240Vac DALI2 (VERSION SECOURS)	



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.

8,58 IP40 IK02 CE



4000K		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra90			75°	59°	
Fixture Power	90W	1	1.54	1.14	2761
Source Flux	8937lm	2	3.08	2.28	690
Fixture Flux	8938lm	3	4.62	3.41	307
Efficacy	99lm/W	4	6.16	4.55	173
Imax	3197cd	5	7.71	5.69	110

Données techniques

Concept

Appareil linéaire LED pour un montage intégré dans un système au plafond ou en suspension. Version de secours.

Source

LED Engine constitué par des cartes linéaires Ra90.

La classe d'efficacité énergétique du produit	D, E
Puissance nominale	80W
Flux nominal	8937lm
Indice de rendu des couleurs	90
Rf	92
Rg	101
CCT nominale	4000K
Durée utile (L80/B10)	100000h tq +25°C
Durée utile (L90/B10)	50000h 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

Émission Directe/Indirecte. Lumière contrôlée - Optique cellulaire UGR16 : système optique composé de lentilles à facettes différenciées pour optimiser la direction du flux et d'optique cellulaire en polycarbonate blanc (UGR<16 et L65<1500 cd/m² EN-12464-1).

Émission	Directe/Indirecte
Optique	UGR16
Rendement optique	100%
Flux appareil	8937lm
Flux appareil de secour BLF	17,5aaa%
Efficacité lumineuse	99lm/W
Sécurité photobiologique	Conforme au groupe RG0 (Exempt de risque)

Caractéristiques mécaniques

Corps en aluminium extrudé peint de section 57mm. Écran supérieur de fermeture en polycarbonate translucide.

Couleur et finition	Blanc
Dimensions	AxBxH 2935x57x80mm
Poids	8,58Kg
Version	Linéaire
Degré de protection	IP40
Résistance mécanique	IK02

Caractéristiques èlectriques

Driver électronique intégré DALI2. Système "Easy Connection" qui permet une connexion rapide entre les modules du système grâce aux éléments de connexion pré-assemblés prise/fiche. Préparé pour ligne traversante qui permet d'atteindre une longueur maximale de 18 mètres. Equipé du pack Secours - Secours Permanent (autonomie 1h, recharge 24h).

Puissance installée	90W
Alimentation	220-240Vac 50/60Hz
Classe d'isolation	CLASSE 1
Type de driver / Controle	DALI2 (VERSION SECOURS)
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	0°C / +25°C
Humidité relative UR	<85%

Installation

À compléter avec des capuchons de fermeture en polycarbonate, des systèmes de fixation pour une installation au plafond ou suspendue et un bornier pour le raccordement à la ligne électrique.

Notes

Système de contrôle Casambi disponible avec accessoire. Contactez l'entreprise pour vérifier le nombre d'alimentations DALI dont les appareils sont équipés. Pour les configurations d'angle, l'accessoire joint aveugle est disponible. 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.

Données techniques

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.

Accessoires

Jonction électrique

CODE	COULEUR	DRIVER
A014MD2W	◯	DALI2

Joint aveugle en forme de L.

Dimensions 818x818x80mm.
Pour LOGICO EASY System 57.

Bouchons de fermeture

CODE	COULEUR
A003M1W	◯

Bouchons de fermeture (2 pièces).

Pour LOGICO EASY System 57 - UGR16.

Rosace

CODE	COULEUR
A004W	◯

Rosace avec bornier à 5 pôles.
Câble d'alimentation non inclus.

Bride

CODE
A007M

Bride avec système de réglage pour montage au suspension (2 pièces).
Deux supports sont nécessaires pour chaque module d'éclairage.

Pour LOGICO EASY 57.

Suspension

CODE	VERSION
A008T	L=6m
A008U	L=5m
A008V	L=4m
A008W	L=3m
A008X	L=2m
A008Y	L=1m
A008Z	L=0,5m

Câble de suspension (2 pièces).

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.

Bornier

CODE	VERSION
A009X	5 Poli DALI

Bloc de connexion (fiche/prise).
1 pour chaque module d'alimentation.

A009X - Pour LOGICO EASY 57 | 100.

Systèmes de contrôle

CODE

1T5349

Unité de commande sans fil IP20 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=102x25x36mm.

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.