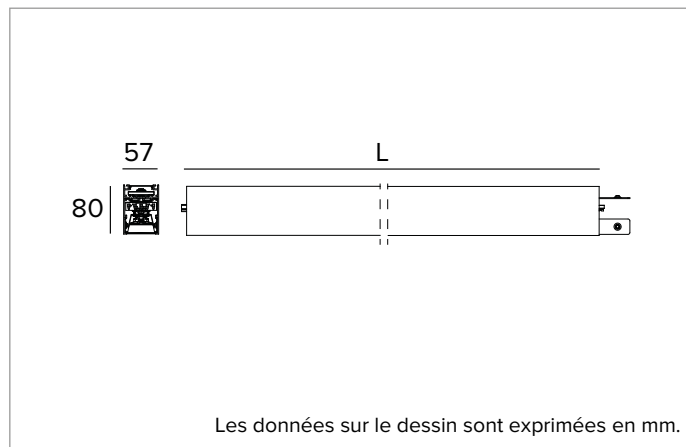


## T027BY830D2DB | LOGICO EASY System 57 - UGR16

### Appareil linéaire LED pour un montage intégré dans un système au plafond ou en suspension



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80	76°	58°				
Fixture Power	47W	1	1.55	1.10	1728		
Source Flux	5321lm	2	3.10	2.20	432		
Fixture Flux	5321lm	3	4.65	3.30	192		
Efficacy	113lm/W	4	6.20	4.40	108		
6000760	I <sub>max</sub> =380cd/klm	I <sub>max</sub>	2021cd	5	7.75	5.49	69



#### SOURCE

LED Engine constitué par des cartes linéaires Ra80.  
**La classe d'efficacité énergétique du produit** : C, D  
**Puissance nominale** : 30W  
**Flux nominal** : 5321lm  
**Indice de rendu des couleurs** : 80  
**R<sub>f</sub>** : 84  
**R<sub>g</sub>** : 95  
**CCT nominale** : 3000K  
**Durée utile (L80/B10)** : 100000h tq +25°C

#### CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCLAIRAGE

Émission Directe/Indirecte. Lumière contrôlée - Optique alvéolaire UGR16 : système optique composé de lentilles à facettes différenciées pour optimiser la direction du flux et optique alvéolaire en polycarbonate noir antireflet (UGR<16 et L65<200 cd/m<sup>2</sup> EN-12464-1).  
**Émission** : DIRECTE/INDIRECTE  
**Optique** : CELLULAIRE  
**Rendement optique** : 100%  
**Flux appareil** : 5321lm  
**Efficacité lumineuse** : 113lm/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** : Noir  
**Dimensions** : L=1468mm  
**Poids** : 4,05Kg  
**Version** : LINÉAIRE  
**Degré de protection** : IP40  
**Résistance mécanique** : IK02

#### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

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. 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 15% en DC.  
**Puissance installée** : 47W  
**Alimentation** : 220-240Vac 50/60Hz  
**Classe d'isolation** : CLASSE 1  
**Type de driver / Contrôle** : DALI2  
**Driver inclus** : OUI  
**Classe F** : 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.

#### 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.

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.

Targetti Sankey S.r.l.  
 Via Pratese, 164  
 50145 Firenze - Italy  
 Tel: +39 055 37911  
 targetti.com  
 targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
 Share Capital:  
 € 500.000,00  
 VAT N. (IT):  
 01537660480  
 R.E.A: FI-275656

**TARGETTI**

# T027BY830D2DB | LOGICO EASY System 57 - UGR16

## Appareil linéaire LED pour un montage intégré dans un système au plafond ou en suspension

### Accessoires

#### Jonction électrique



Driver	Couleur	Code
DALI2	●	<b>A014MD2B</b>

Joint aveugle en forme de L.  
Dimensions 818x818x80mm.  
Pour LOGICO EASY System 57.

#### Bouchons de fermeture



Couleur	Code
●	<b>A003M1B</b>

Bouchons de fermeture (2 pièces).  
Pour LOGICO EASY System 57 - UGR16.

#### Rosace



Couleur	Code
●	<b>A004B</b>

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

#### Bride



Code
<b>A007M</b>

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



Version	Code
L=6m	<b>A008T</b>
L=5m	<b>A008U</b>
L=4m	<b>A008V</b>
L=3m	<b>A008W</b>
L=2m	<b>A008X</b>
L=1m	<b>A008Y</b>
L=0,5m	<b>A008Z</b>

Câble de suspension (2 pièces).

#### Bornier



Version	Code
5 Pôli DALI	<b>A009X</b>

Bloc de connexion (fiche/prise).  
1 pour chaque module d'alimentation.  
**A009X** - Pour LOGICO EASY 57 | 100.

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.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A: FI-275656

# TARGETTI

## T027BY830D2DB | LOGICO EASY System 57 - UGR16

### Appareil linéaire LED pour un montage intégré dans un système au plafond ou en suspension

#### 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 pré-réglée 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



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 pré-réglé 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

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. à +25°C (CIE 121).

Nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A: FI-275656

**TARGETTI**