

## SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE

# Logico Easy System 100 - Opal HO - Module linéaire

Code

T011MY830ELPW

| TEMPÉRATURE<br>DE COULEUR | DISTRIBUTION<br>LUMINEUSE                                                         | OUTPUT        |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 3000K<br>80               | Opal                                                                              | 49W<br>4499lm |
| ALIMENTATION<br>CONTRÔLE  | COULEUR                                                                           |               |
| 220-240Vac<br>ON-OFF      |  |               |



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.



|  | 3000K         | H(m)           | D(m) | E <sub>max</sub> (lx) |      |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|------|-----------------------|------|-------|
|                                                                                      | Ra80          |                | 109° |                       |      |       |
|                                                                                      | Fixture Power | 49W            | 1    | 2.82                  | 1617 |       |
|                                                                                      | Source Flux   | 4499lm         | 2    | 5.64                  | 404  |       |
|                                                                                      | Fixture Flux  | 4499lm         | 3    | 8.46                  | 180  |       |
|                                                                                      | Efficacy      | 92lm/W         | 4    | 11.28                 | 101  |       |
|                                                                                      | G0301A        | Imax=359cd/klm | Imax | 1617cd                | 5    | 14.10 |

## Données techniques

## Concept

Appareil LED pour un montage intégré dans un système au plafond et en suspension. Module linéaire.

## Source

LED Engine constitué par des cartes linéaires Ra80.

|                                               |                  |
|-----------------------------------------------|------------------|
| La classe d'efficacité énergétique du produit | D                |
| Puissance nominale                            | 44W              |
| Flux nominal                                  | 4499lm           |
| 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 |
| 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. Lumière diffuse - Optique OPAL High Output : système optique composé d'un réflecteur en acier avec revêtement polymère blanc et d'un écran diffuseur de fermeture en polycarbonate anti-éblouissement opale fourni en bobines enroulables et disponible en tant que code supplémentaire.

|                          |                                           |
|--------------------------|-------------------------------------------|
| Émission                 | Directe                                   |
| Optique                  | Opal                                      |
| Rendement optique        | 100%                                      |
| Flux appareil            | 4499lm                                    |
| Efficacité lumineuse     | 92lm/W                                    |
| Sécurité photobiologique | Conforme au groupe RG0 (Exempt de risque) |

### Caractéristiques mécaniques

Corps en aluminium extrudé peint de section 100mm. Écran supérieur de fermeture en PVC blanc.

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Couleur et finition  | Blanc               |
| Dimensions           | AxBxH 1458x100x80mm |
| Poids                | 4,05Kg              |
| Version              | Linéaire            |
| Degré de protection  | IP40                |
| Résistance mécanique | IK02                |

### Caractéristiques électriques

Driver électronique ON-OFF intégré. 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 100% en DC.

|                           |                                                                                                                  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Puissance installée       | 49W                                                                                                              |
| Alimentation              | 220-240Vac 50/60Hz                                                                                               |
| Classe d'isolation        | CLASSE 1                                                                                                         |
| Type de driver / Contrôle | ON-OFF                                                                                                           |
| 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

Pour les configurations d'angle, le module d'éclairage en L et l'accessoire joint aveugle sont disponibles. 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

# 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

### 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.

## Codes relatifs

## Écran



| CODE    | DIMENSIONS |
|---------|------------|
| A002LL1 | L=6m       |
| A002LL2 | L=9m       |
| A002LL3 | L=15m      |

Diffuseur OPAL (Émission directe).

Pour LOGICO EASY System 100 - OPAL.

## Accessoires

## Bouchons de fermeture



| CODE    | COULEUR |
|---------|---------|
| A003L1W | ○       |

Bouchons de fermeture (2 pièces).

Pour LOGICO EASY System 100.

## Rosace



| CODE  | COULEUR |
|-------|---------|
| A004W | ○       |

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

## Panneau de couverture



| CODE   | COULEUR |
|--------|---------|
| A005LW | ○       |

Joint pour écrans.  
A utiliser pour les configurations de plus de 15 mètres.

Pour LOGICO EASY System 100.

## Bride



| CODE  |
|-------|
| A006L |

Bride pour montage au plafond (2 pièces).  
Deux supports sont nécessaires pour chaque module d'éclairage.

Pour LOGICO EASY 100.



| CODE  |
|-------|
| A007L |

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

Pour LOGICO EASY 100.

Accessoires

Suspension



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

Câble de suspension (2 pièces).

Bornier



| CODE  | VERSION       |
|-------|---------------|
| A009Z | 3 Poli ON-OFF |

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

A009Z - Pour LOGICO EASY 37 | 57 | 100.