

## SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE

# Fortyeight Label 7 - Bras long

Code  
**1T8121DA**

| TEMPÉRATURE<br>DE COULEUR | DISTRIBUTION<br>LUMINEUSE | OUTPUT          |
|---------------------------|---------------------------|-----------------|
| 2700K<br>90               | SP<br>17°                 | 22,9W<br>2250lm |

| ALIMENTATION<br>CONTRÔLE | COULEUR |
|--------------------------|---------|
|--------------------------|---------|

48Vdc



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.



|  | 2700K         | H(m)            | D(m) | Emax(lx) |       |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|------|----------|-------|------|
|                                                                                      | Ra90          |                 | 17°  |          |       |      |
|                                                                                      | Fixture Power | 23W             | 1    | 0.30     | 20442 |      |
|                                                                                      | Source Flux   | 2698lm          | 2    | 0.60     | 5110  |      |
|                                                                                      | Fixture Flux  | 2250lm          | 3    | 0.90     | 2271  |      |
|                                                                                      | Efficacy      | 98lm/W          | 4    | 1.19     | 1278  |      |
|                                                                                      | TS1865        | Imax=7577cd/klm | Imax | 20442cd  | 5     | 1.49 |

## Données techniques

### Concept

Projecteur professionnel orientable LED, alimenté en très basse tension.

### Source

LED Chip on Board haute efficacité Ra90. 3500K en option.

|                                               |                 |
|-----------------------------------------------|-----------------|
| La classe d'efficacité énergétique du produit | E               |
| Puissance nominale                            | 22W             |
| Flux nominal                                  | 2698lm          |
| Indice de rendu des couleurs                  | 90              |
| Rf                                            | 92              |
| Rg                                            | 99              |
| CCT nominale                                  | 2700K           |
| SDCM                                          | 1,5             |
| Durée utile (L80/B10)                         | 72000h tq +25°C |
| Durée utile (L90/B10)                         | 72000h 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

SP - optique de précision avec anneau cut-off en silicone noir. Version avec lentille en PMMA transparent.

|                          |                                        |
|--------------------------|----------------------------------------|
| Optique                  | SP                                     |
| Ouverture du faisceau    | SP                                     |
| Rendement optique        | 83,39%                                 |
| Flux appareil            | 2250lm                                 |
| Efficacité lumineuse     | 98lm/W                                 |
| Sécurité photobiologique | Conforme au groupe RG1 (Risque faible) |

### Caractéristiques mécaniques

Corps en aluminium moulé sous pression peint. Le corps optique est inclinable de 0 à 90° et orientable à 360°, avec blocage du pointage à friction.

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Couleur et finition | Noir profond     |
| Dimensions          | ØxH 74x130mm     |
| Poids               | 0,57Kg           |
| Version             | Bras long - DALI |
| Degré de protection | IP20             |

### Caractéristiques électriques

Alimentation DALI sur le rail. Système de contrôle Casambi disponible avec accessoire.

|                      |                                                                                                                  |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Puissance installée  | 22,9W                                                                                                            |
| Alimentation         | 48Vdc                                                                                                            |
| Classe d'isolation   | CLASSE 3                                                                                                         |
| 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                                                                                                      |

### Installation

Version avec un support long bracket pour l'intégration dans le rail version trimless deep. Système de fixation mécanique rapide du produit au rail.

### Notes

Appareil non polarisé. Bras et adaptateur de couleur assortie au corps du projecteur. Version 110-277Vac disponible à la demande. 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.

### 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

## Filtre



| CODE   | Ø    |
|--------|------|
| 1T8094 | 63mm |

Filtre holographique en PMMA effet "lame de lumière".  
Permet d'ovaliser le faisceau ; combiné à des optiques spot et flood, l'effet apparaît plus marqué.

## Grille



| CODE   | Ø    |
|--------|------|
| 1T8093 | 63mm |

Grille anti-éblouissement.  
Structure en nid d'abeille en métal noir.