

## SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE

# Fortyeight Label 4 - Bras long

Code  
**1T6721DA**

| TEMPÉRATURE<br>DE COULEUR | DISTRIBUTION<br>LUMINEUSE | OUTPUT        |
|---------------------------|---------------------------|---------------|
| 3000K<br>90               | FL<br>27°                 | 8,9W<br>851lm |

| ALIMENTATION<br>CONTRÔLE | COULEUR                                                                           |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 48Vdc                    |  |



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.



|                                                                                      |                              |                  |        |      |                       |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------|--------|------|-----------------------|------|
|  |                              |                  |        |      |                       |      |
|                                                                                      |                              | 3000K            | H(m)   | D(m) | E <sub>max</sub> (lx) |      |
|                                                                                      |                              | Ra90             |        | 27°  |                       |      |
|                                                                                      |                              | Fixture Power    | 9W     | 1    | 0.48                  | 3378 |
|                                                                                      |                              | Source Flux      | 1192lm | 2    | 0.95                  | 844  |
|                                                                                      |                              | Fixture Flux     | 851lm  | 3    | 1.43                  | 375  |
|                                                                                      |                              | Efficacy         | 95lm/W | 4    | 1.91                  | 211  |
| TS1953                                                                               | I <sub>max</sub> =2834cd/klm | I <sub>max</sub> | 3378cd | 5    | 2.38                  | 135  |

## 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 | D               |
| Puissance nominale                            | 8,2W            |
| Flux nominal                                  | 1192lm          |
| Indice de rendu des couleurs                  | 90              |
| Rf                                            | 92              |
| Rg                                            | 101             |
| CCT nominale                                  | 3000K           |
| 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

FL - optique de précision en polycarbonate métallisé, filtre holographique diffuseur et anneau cut-off en silicone noir.

|                          |                                        |
|--------------------------|----------------------------------------|
| Optique                  | FL                                     |
| Ouverture du faisceau    | FL                                     |
| Rendement optique        | 71,37%                                 |
| Flux appareil            | 851lm                                  |
| Efficacité lumineuse     | 96lm/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 40x70mm      |
| Poids               | 0,16Kg           |
| Version             | Bras long - DALI |
| Degré de protection | IP20             |

### Caractéristiques électriques

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

|                      |                                                                                                                  |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Puissance installée  | 8,9W                                                                                                             |
| 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    |
|--------|------|
| 1T6931 | 34mm |

Filtre holographique en PMMA effet lame de lumière. Permet l'ovalisation du faisceau ; combiné avec des optiques spot et flood, l'effet est plus marqué.

## Grille



| CODE   | Ø    |
|--------|------|
| 1T6930 | 34mm |

Grille anti-éblouissement.  
Structure en nid d'abeille en métal noir.  
Fourni avec un filtre holographique diffusant.