

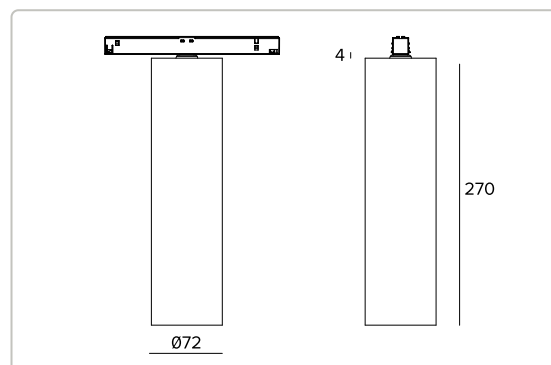
## SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE

# Fortyeight Label 7 - Fix

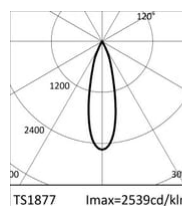
Code  
**1T9841EL**

| TEMPÉRATURE DE COULEUR | DISTRIBUTION LUMINEUSE | OUTPUT        |
|------------------------|------------------------|---------------|
| 3000K<br>90            | FL<br>27°              | 11W<br>1000lm |

| ALIMENTATION 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                | 11W              | 1      | 0.49                  | 3684 |     |
|                                                                                      | Source Flux                  | 1451lm           | 2      | 0.98                  | 921  |     |
|                                                                                      | Fixture Flux                 | 1000lm           | 3      | 1.47                  | 409  |     |
|                                                                                      | Efficacy                     | 91lm/W           | 4      | 1.96                  | 230  |     |
| TS1877                                                                               | I <sub>max</sub> =2539cd/klm | I <sub>max</sub> | 3684cd | 5                     | 2.45 | 147 |

## Données techniques

## Concept

Luminaire professionnel pour sources LED à lumière directe, alimenté à très basse tension.

## Source

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

|                                               |                 |
|-----------------------------------------------|-----------------|
| La classe d'efficacité énergétique du produit | D               |
| Puissance nominale                            | 10W             |
| Flux nominal                                  | 1451lm          |
| 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

Version FL - optique de précision avec réflecteur à facettes convexes en aluminium anodisé spéculaire, filtre holographique diffuseur et anneau cut-off en silicone noir.

|                          |                                        |
|--------------------------|----------------------------------------|
| Optique                  | FL                                     |
| Ouverture du faisceau    | FL                                     |
| Rendement optique        | 68,89%                                 |
| Flux appareil            | 1000lm                                 |
| Efficacité lumineuse     | 91lm/W                                 |
| Sécurité photobiologique | Conforme au groupe RG1 (Risque faible) |

### Caractéristiques mécaniques

Corps cylindrique en aluminium obtenu par un procédé d'extrusion et revêtu d'une peinture en poudre.

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Couleur et finition | Noir profond |
| Dimensions          | ØxH 72x270mm |
| Poids               | 0,7Kg        |
| Version             | ON-OFF       |
| Degré de protection | IP20         |

### Caractéristiques électriques

Version ON-OFF, alimentation sur rail.

|                      |                                                                                                                  |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Puissance installée  | 11W                                                                                                              |
| 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

Système de fixation mécanique rapide du produit au rail.

### Notes

Appareil non polarisé. Adaptateur noir. Version 110-277Vac disponible à la demande. Non compatible avec rail Fortyeight Trimless Deep.

### 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.