

# 1T9856EL | FORTYEIGHT Label 6 - Fix

Luminaria profesional para fuentes LED de luz directa, alimentada a muy baja tensión



|        |                              |                  |        |                       |      |     |
|--------|------------------------------|------------------|--------|-----------------------|------|-----|
|        | 3000K                        | H(m)             | D(m)   | E <sub>max</sub> (lx) |      |     |
|        | Ra90                         |                  | 16°    |                       |      |     |
|        | Fixture Power                | 9W               | 1      | 0.28                  | 7081 |     |
|        | Source Flux                  | 1182lm           | 2      | 0.55                  | 1770 |     |
|        | Fixture Flux                 | 868lm            | 3      | 0.83                  | 787  |     |
|        | Efficacy                     | 96lm/W           | 4      | 1.11                  | 443  |     |
| TS1981 | I <sub>max</sub> =5991cd/klm | I <sub>max</sub> | 7081cd | 5                     | 1.39 | 283 |



## LÁMPARA

LED Chip on Board de alta eficiencia Ra90. 3500K bajo petición.

**Clase de eficiencia energética:** D

**Potencia nominal:** 8,3W

**Flujo nominal:** 1182lm

**Índice de reproducción cromática:** 90

**Rf:** 92

**Rg:** 101

**CCT nominal:** 3000K

**SDCM:** 1,5

**Duración útil (L80/B10):** >50000h tq +25°C

## CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Versión SP - óptica de precisión con reflector de facetas convexas de aluminio anodizado especular, filtro holográfico difusor y anillo cut off negro de silicona.

**Óptica:** REFLECTOR

**Apertura del haz de luz:** SP

**Eficiencia óptica:** 73%

**Flujo luminaria:** 868lm

**Rendimiento luminoso:** 96lm/W

**Seguridad fotobiológica:** Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)

## CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Cuerpo cilíndrico en aluminio obtenido a partir de un proceso de extrusión y recubierto con pintura en polvo.

**Color y acabado:** Negro profundo

**Dimensiones:** D=59mm

**Peso:** 0,6Kg

**Versión:** ON-OFF

**Grado de protección:** IP20

## CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Versión ON-OFF, alimentación vía carril.

**Potencia luminaria:** 9W

**Alimentación:** 48Vdc

**Clase de aislamiento:** CLASE 3

**Clase F:** SÍ

**SAFE FLICKER:** PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158), garantizando una luz más cómoda y segura

**Temperatura ambiente:** 0°C / +25°C

## INSTALACIÓN

Sistema rápido de fijación mecánica del producto al carril.

## NOTAS

Luminaria no polarizada. Adaptador negro. Disponible bajo petición la versión 110-277Vac. No compatible con carril Fortyeight Trimless Deep.

## GARANTÍA

5 años.

## ADVERTENCIAS

Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil. Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional. Equipo de control reemplazable por un profesional.

En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.

El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

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**