

## PLAFONNIERS ENCASTRÉS

# CCTEvo Architectural 160

Code  
**IT8644EL**

| TEMPÉRATURE DE COULEUR | DISTRIBUTION LUMINEUSE | OUTPUT          |
|------------------------|------------------------|-----------------|
| 4000K<br>90            | FL<br>33°              | 34,1W<br>3334lm |

| ALIMENTATION CONTRÔLE | COULEUR |
|-----------------------|---------|
|-----------------------|---------|

220-240Vac  
ON-OFF



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.



|        | 4000K                        | H(m)             | D(m)   | E <sub>max</sub> (lx) |      |     |
|--------|------------------------------|------------------|--------|-----------------------|------|-----|
|        | Ra90                         |                  | 33°    |                       |      |     |
|        | Fixture Power                | 34W              | 1      | 0.59                  | 9828 |     |
|        | Source Flux                  | 4523lm           | 2      | 1.18                  | 2457 |     |
|        | Fixture Flux                 | 3334lm           | 3      | 1.77                  | 1092 |     |
|        | Efficacy                     | 98lm/W           | 4      | 2.36                  | 614  |     |
| TS1278 | I <sub>max</sub> =2173cd/klm | I <sub>max</sub> | 9828cd | 5                     | 2.95 | 393 |

## Données techniques

## Concept

Projecteur encastrable orientable à LED en version trim.

## Source

LED Chip on Board haute efficacité Ra90. Ra80 à la demande.

|                                               |                 |
|-----------------------------------------------|-----------------|
| La classe d'efficacité énergétique du produit | E               |
| Puissance nominale                            | 31W             |
| Flux nominal                                  | 4523lm          |
| Indice de rendu des couleurs                  | 90              |
| Rf                                            | 90              |
| Rg                                            | 98              |
| CCT nominale                                  | 4000K           |
| 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 avec anneau cut-off en silicone noir. Version avec réflecteur à facettes convexes en aluminium anodisé spéculaire et filtre holographique diffuseur. UGR<19 (EN 12464-1).

|                          |                                        |
|--------------------------|----------------------------------------|
| Optique                  | FL                                     |
| Ouverture du faisceau    | FL (33°)                               |
| Rendement optique        | 73,71%                                 |
| Flux appareil            | 3334lm                                 |
| Efficacité lumineuse     | 98lm/W                                 |
| Sécurité photobiologique | Conforme au groupe RG1 (Risque faible) |

### Caractéristiques mécaniques

Corps et dissipateur en aluminium noir moulé sous pression. Couvercle noir. Corps optique inclinable jusqu'à 40°, avec blocage mécanique du pointage et règle graduée, et orientable à 358°. Version trim avec anneau intégré noir.

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| Couleur et finition | Noir profond                  |
| Dimensions          | ØxH 174x129mm                 |
| Poids               | 1,05Kg                        |
| Version             | Trim                          |
| Degré de protection | IP20 pour la partie encastrée |
| Degré de protection | IP40 pour la partie apparente |

### Caractéristiques électriques

Driver électronique ON-OFF intégré.

|                           |                                                                                                                  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Puissance installée       | 34,1W                                                                                                            |
| Alimentation              | 220-240Vac 50/60Hz                                                                                               |
| Classe d'isolation        | CLASSE 2                                                                                                         |
| 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                                                                                                      |

### Installation

Système d'accrochage ultra rapide no tools de 0,5 à 30mm pour la pose dans des faux-plafonds.

### Notes

Version 110-277Vac disponible à la 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.

Ne peut pas être utilisé avec les versions HO.

## Grille



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

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

Ne peut pas être utilisé avec les versions HO.

## Système de fixation



| CODE   | L      |
|--------|--------|
| 1T9606 | 2500mm |

Câble de sécurité anti-chute pour ancrer le corps de l'appareil à la structure du bâtiment.

**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.