PLAFONNIERS ENCASTRÉS

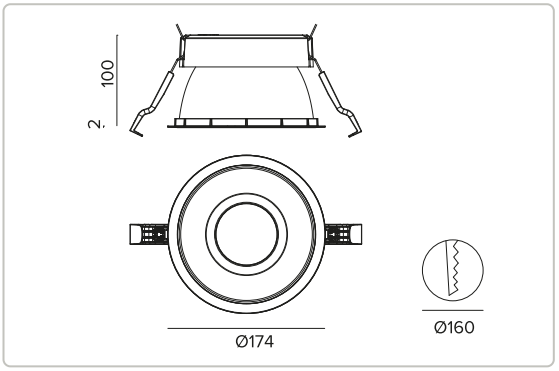
# CCTEvo Downlight 160 WFL (UGR)



**Code**
**1T8292EL**

| TEMPÉRATURE DE COULEUR | DISTRIBUTION LUMINEUSE | OUTPUT |
|---|---|---|
| 2700K<br>90 | WFL (UGR)<br>63° | 33,8W<br>3111lm |

| ALIMENTATION CONTRÔLE | COULEUR |
|---|---|
| 220-240Vac<br>ON-OFF | |




**Les données sur le dessin sont exprimées en mm.**







| 2700K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| Ra90 | | | 63° | |
| Fixture Power | 34W | 1 | 1.23 | 3124 |
| Source Flux | 4165lm | 2 | 2.45 | 781 |
| Fixture Flux | 3111lm | 3 | 3.68 | 347 |
| Efficacy | 92lm/W | 4 | 4.91 | 195 |
| Imax | 3193cd | 5 | 6.13 | 125 |

## Données techniques

### Concept

Downlight encastrable à LED version trim.

### Source

| | |
|---|---|
| LED Chip on Board haute efficacité Ra90. | |
| La classe d'efficacité énergétique du produit | E |
| Puissance nominale | 30W |
| Flux nominal | 4165lm |
| Indice de rendu des couleurs | 90 |
| Rf | 92 |
| Rg | 99 |
| CCT nominale | 2700K |
| 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

Optique profonde UGR basse luminance pour un confort visuel optimal. Optique composée d'un réflecteur thermoplastique profond avec métallisation spéculaire et revêtement de protection anti-rayures, paralume en acrylique holographique et diffuseur, récupérateur interne en thermoplastique blanc très haute réflexion. UGR<19 et L65<1000 cd/m² (EN 12464-1). Protection IP54 pour la partie visible une fois le produit monté.

| | |
|---|---|
| Optique | WFL (UGR) |
| Ouverture du faisceau | WFL (UGR) |
| Rendement optique | 74,69% |
| Flux appareil | 3111lm |
| Efficacité lumineuse | 92lm/W |
| Sécurité photobiologique | Conforme au groupe RG1 (Risque faible) |

### Caractéristiques mécaniques

Dissipateur en aluminium noir moulé sous pression. Réflecteur en matière thermoplastique métallisée spéculaire à haute efficacité lumineuse et un grand confort visuel. Joint en silicone pour l'étanchéité à l'eau et à la poussière. Version trim avec anneau intégré blanc.

| | |
|---|---|
| Couleur et finition | Blanc platre |
| Dimensions | ØxH 174x102mm |
| Poids | 0,85Kg |
| Version | Trim |
| Degré de protection | IP20 pour la partie encastrée |
| Degré de protection | IP54 pour la partie apparente |

### Caractéristiques èlectriques

Driver électronique ON-OFF intégré. Luminaire conforme à la norme EN 60598-2-22 pour l'alimentation électrique à partir d'un système de secours centralisé CPSS (Central Power Supply System), non intégrés au luminaire - zones à haut risque exclues. La puissance et le flux par défaut sont de 100% en AC et de 100% en DC.

| | |
|---|---|
| Puissance installée | 33,8W |
| Alimentation | 220-240Vac 50/60Hz |
| Classe d'isolation | CLASSE 2 |
| Type de driver / Controle | 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.

### Normes et Certifications

CE

## Données techniques

### 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

### Système de fixation



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

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

### Kit de secours



| CODE |
|---|
| A059 |

Équipement de secours composé d'un inverseur, batterie LIFePO4 et LED verte de signalement.
Il permet d'utiliser l'éclairage de secours permanent EP de l'appareil auquel il est branché.
Il est possible de sélectionner une autonomie de 1 à 3 heures en configurant le dispositif.
Le temps de recharge complète des batteries est de 12h.
LED verte de signalement câblé à l'onduleur via des câbles unipolaires L = 800 mm.
Équipement de secours pour les appareils conformes à la norme EN 60598-2-22, zones à haut risque exclues.
Dimensions de la batterie 160x54x30 mm.
Dimensions de l'inverseur 160x40x25 mm.

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.