

## PLAFONNIERS ENCASTRÉS

# CCTEvo Architectural 105 Trimless

Code

IT8740ELTR

| TEMPÉRATURE<br>DE COULEUR | DISTRIBUTION<br>LUMINEUSE | OUTPUT        |
|---------------------------|---------------------------|---------------|
| 3500K<br>90               | NSP<br>10°                | 7,3W<br>370lm |

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

220-240Vac  
ON-OFF

Les données sur le dessin sont exprimées en mm.



|                                                                                      |                               |                  |        |                       |      |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------|--------|-----------------------|------|-----|
|  | 3500K                         | H(m)             | D(m)   | E <sub>max</sub> (lx) |      |     |
|                                                                                      | Ra90                          | 10°              |        |                       |      |     |
|                                                                                      | Fixture Power                 | 7W               | 1      | 0.17                  | 6606 |     |
|                                                                                      | Source Flux                   | 578lm            | 2      | 0.34                  | 1652 |     |
|                                                                                      | Fixture Flux                  | 370lm            | 3      | 0.52                  | 734  |     |
|                                                                                      | Efficacy                      | 51lm/W           | 4      | 0.69                  | 413  |     |
| TS1357                                                                               | I <sub>max</sub> =11429cd/klm | I <sub>max</sub> | 6606cd | 5                     | 0.86 | 264 |

## Données techniques

## Concept

Projecteur encastrable à LED en version trimless.

## Source

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

|                                               |                 |
|-----------------------------------------------|-----------------|
| La classe d'efficacité énergétique du produit | F               |
| Puissance nominale                            | 5,7W            |
| Flux nominal                                  | 578lm           |
| Indice de rendu des couleurs                  | 90              |
| Rf                                            | 91              |
| Rg                                            | 100             |
| CCT nominale                                  | 3500K           |
| Durée utile (L80/B10)                         | 50000h tq +25°C |
| Durée utile (L90/B10)                         | 50000h 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

NSP - 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                  | NSP                                    |
| Ouverture du faisceau    | NSP                                    |
| Rendement optique        | 63,98%                                 |
| Flux appareil            | 370lm                                  |
| Efficacité lumineuse     | 51lm/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 30°, avec blocage mécanique du pointage et règle graduée, et orientable à 358°. Version trimless avec élément portant pour la pose et le ragréage dans les plaques de plâtre.

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| Couleur et finition | Noir profond                  |
| Dimensions          | ØxH 105x96mm                  |
| Poids               | 0,61Kg                        |
| Version             | Trimless                      |
| Degré de protection | IP20 pour la partie encastrée |
| Degré de protection | IP40 pour la partie apparente |

### Caractéristiques électriques

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       | 7,3W                                                                                                             |
| 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    |
|--------|------|
| 1T4721 | 50mm |

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    |
|--------|------|
| 1T4322 | 50mm |

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

## 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.