

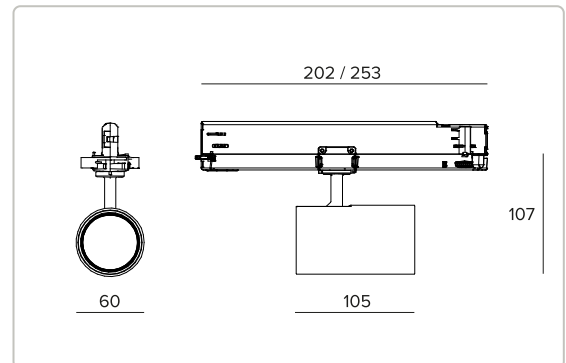
## PROJECTEURS SUR RAIL

## Label 6 DALI

Code

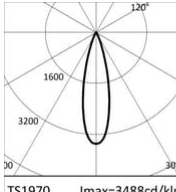
IT9088DA90

| TEMPÉRATURE DE COULEUR | DISTRIBUTION LUMINEUSE                                                            | OUTPUT          |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 3000K<br>90            | FL<br>26°                                                                         | 22,5W<br>2114lm |
| ALIMENTATION CONTRÔLE  | COULEUR                                                                           |                 |
| 220-240Vac<br>DALI     |  |                 |



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.



|  | 3000K                        | H(m)             | D(m)   | E <sub>max</sub> (lx) |      |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------|--------|-----------------------|------|-----|
|                                                                                      | Ra90                         |                  | 26°    |                       |      |     |
|                                                                                      | Fixture Power                | 23W              | 1      | 0.47                  | 8615 |     |
|                                                                                      | Source Flux                  | 2470lm           | 2      | 0.94                  | 2154 |     |
|                                                                                      | Fixture Flux                 | 2114lm           | 3      | 1.40                  | 957  |     |
|                                                                                      | Efficacy                     | 94lm/W           | 4      | 1.87                  | 538  |     |
| TS1970                                                                               | I <sub>max</sub> =3488cd/klm | I <sub>max</sub> | 8615cd | 5                     | 2.34 | 345 |

## Données techniques

## Concept

Projecteur professionnel LED orientable .

## Source

LED Chip on Board haute efficacité Ra90. 2700K-3500K en option.

|                                               |                 |
|-----------------------------------------------|-----------------|
| La classe d'efficacité énergétique du produit | D               |
| Puissance nominale                            | 20W             |
| Flux nominal                                  | 2470lm          |
| Indice de rendu des couleurs                  | 90              |
| R <sub>f</sub>                                | 92              |
| R <sub>g</sub>                                | 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

FL - optique de précision avec anneau cut-off en silicone noir. Version avec lentille en PMMA transparent.

|                          |                                        |
|--------------------------|----------------------------------------|
| Optique                  | FL                                     |
| Ouverture du faisceau    | FL                                     |
| Rendement optique        | 85,6%                                  |
| Flux appareil            | 2114lm                                 |
| Efficacité lumineuse     | 94lm/W                                 |
| Sécurité photobiologique | Conforme au groupe RG1 (Risque faible) |

### Caractéristiques mécaniques

Corps en aluminium moulé sous pression peint. Inclinaison du corps optique de 0 à 90° et orientation à 355° avec possibilité de blocage mécanique du pointage de l'orientation (blocage du pointage à friction).

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Couleur et finition | Blanc platre |
| Dimensions          | ØxH 59x105mm |
| Poids               | 0,48Kg       |
| Degré de protection | IP20         |

### Caractéristiques électriques

Alimentation DALI sur le rail. Système de contrôle Casambi disponible avec accessoire.

|                           |                                                                                                                  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Puissance installée       | 22,5W                                                                                                            |
| Alimentation              | 220-240Vac 50/60Hz                                                                                               |
| Classe d'isolation        | CLASSE 2                                                                                                         |
| Type de driver / Contrôle | DALI - PUSH                                                                                                      |
| 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                                                                                                      |

### Notes

Bras et adaptateur de couleur assortie au corps du projecteur. Mise en service du système de contrôle par APP gratuit ; l'intervention d'un technicien spécialisé peut faire l'objet d'un devis sur 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.

## Systèmes de contrôle



| CODE   |
|--------|
| 2T0131 |

IP20 Extender pour le contrôle sans fil du driver LED avec interface de gradation DALI (ou 1-10V) basée sur la technologie Casambi.

Il dispose d'une sortie DALI2 avec la capacité de contrôler jusqu'à 40 luminaires.

Avec l'ajout d'une autre alimentation externe BUS DALI, il est possible de contrôler jusqu'à 64 appareils.

IP20 Extender est pré-réglé sur le profil DALI broadcast, ce qui signifie que tous les luminaires qui y sont connectés sont dimmables au même niveau.

En plus de la diffusion DALI broadcast d'autres modes de fonctionnement sont disponibles, tels que :

- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER 0/1-10V
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

S'il est différent du mode prédéfini, le profil de fonctionnement souhaité doit être défini directement par l'utilisateur avant de coupler le répéteur au réseau Casambi.  
LxHxP=130x22x30mm.