

## PROJECTEURS SUR RAIL

## Ray 115 Zoom SMART

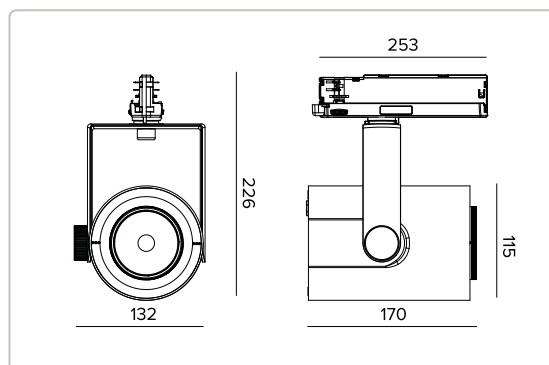
Code

T034ZMS940DAPW

| TEMPÉRATURE DE COULEUR | DISTRIBUTION LUMINEUSE | OUTPUT               |
|------------------------|------------------------|----------------------|
| 4000K<br>90            | Zoom Smart<br>16°-43°  | 29,5W<br>2272-2346lm |

ALIMENTATION  
CONTRÔLE220-240Vac  
DALI

COULEUR



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.

Les valeurs photométriques de l'appareil  
sont disponibles dans les pages suivantesDonnées  
techniques

## Concept

Projecteur professionnel orientable à LED avec l'ouverture de faisceau variable.

## Source

LED Chip on Board haute efficacité Ra90. Ra97 à la demande.

|                                               |                 |
|-----------------------------------------------|-----------------|
| La classe d'efficacité énergétique du produit | E               |
| Puissance nominale                            | 26W             |
| Flux nominal                                  | 3302lm          |
| 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

Version ZOOM SMART : optique composée de deux éléments en PMMA qui fonctionnent en combinaison, une lentille TIR primaire fixe et une lentille secondaire de réglage. La rotation de 14° seulement de la deuxième lentille couvre la course du zoom entre l'ouverture minimale et l'ouverture maximale.

|                          |                                        |
|--------------------------|----------------------------------------|
| Optique                  | Zoom Smart                             |
| Ouverture du faisceau    | SP-MWFL                                |
| Rendement optique        | Voir les photométries                  |
| Flux appareil            | Voir les photométries                  |
| Efficacité lumineuse     | Voir les photométries                  |
| Sécurité photobiologique | Conforme au groupe RG1 (Risque faible) |

### Caractéristiques mécaniques

Corps en aluminium moulé sous pression peint. Anneau frontal en polycarbonate peint en noir. Corps de l'appareil inclinable de 0° à -90° et orientable à +/-359°. Blocage mécanique de l'inclinaison et blocage à friction de l'orientation. Le barycentre reste toujours dans l'axe du rail, indépendamment de son orientation.

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Couleur et finition | Blanc platre  |
| Dimensions          | ØxH 115x170mm |
| Poids               | 1,2Kg         |
| Degré de protection | IP20          |

### Caractéristiques électriques

Driver électronique DALI intégré dans le rail d'alimentation.

|                           |                                                                                                                  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Puissance installée       | 29,5W                                                                                                            |
| Alimentation              | 220-240Vac 50/60Hz                                                                                               |
| Classe d'isolation        | CLASSE 2                                                                                                         |
| Type de driver / Controle | DALI                                                                                                             |
| 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

Montage sur rail électrifié.

### 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

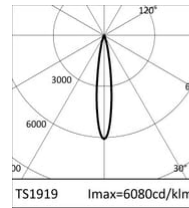
En raison de l'évolution technologique des composants électroniques, les données indiquées peuvent subir des mises à jour ; il faut donc demander confirmation à la commande.  
Le flux lumineux et la puissance électrique présentent des tolérances de +/-10% par rapport à la valeur indiquée. tq +25°C (CIE 121).

Nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques.

## Photométries

SP

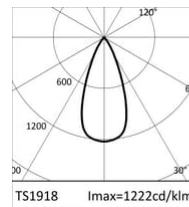
|                      |        |
|----------------------|--------|
| Flux appareil        | 2346lm |
| Efficacité lumineuse | 80lm/W |
| Rendement optique    | 71,05% |



|               |                              |                  |                       |
|---------------|------------------------------|------------------|-----------------------|
| 4000K         | H(m)                         | D(m)             | E <sub>max</sub> (lx) |
| Ra90          |                              | 16°              |                       |
| Fixture Power | 30W                          | 1                | 0.28 20075            |
| Source Flux   | 3302lm                       | 2                | 0.57 5019             |
| Fixture Flux  | 2346lm                       | 3                | 0.85 2231             |
| Efficacy      | 79lm/W                       | 4                | 1.13 1255             |
| TS1919        | I <sub>max</sub> =6080cd/klm | I <sub>max</sub> | 20075cd 5 1.42 803    |

FL

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Flux appareil        | 2272lm |
| Efficacité lumineuse | 77lm/W |
| Rendement optique    | 68,82% |



|               |                              |                  |                       |
|---------------|------------------------------|------------------|-----------------------|
| 4000K         | H(m)                         | D(m)             | E <sub>max</sub> (lx) |
| Ra90          |                              | 43°              |                       |
| Fixture Power | 30W                          | 1                | 0.79 4036             |
| Source Flux   | 3302lm                       | 2                | 1.58 1009             |
| Fixture Flux  | 2272lm                       | 3                | 2.37 448              |
| Efficacy      | 77lm/W                       | 4                | 3.16 252              |
| TS1918        | I <sub>max</sub> =1222cd/klm | I <sub>max</sub> | 4036cd 5 3.96 161     |

# 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.