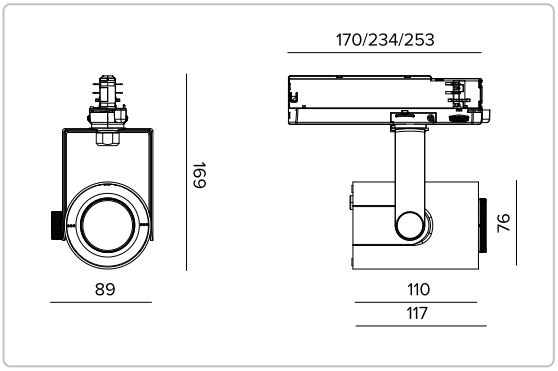
PROJECTEURS SUR RAIL

Ray 75 Zoom SMART

Code
T036ZMS940CAPW

TEMPÉRATURE DE COULEUR	DISTRIBUTION LUMINEUSE	OUTPUT
4000K 90	Zoom Smart 17°-50°	19,5W 1288-1353lm

ALIMENTATION CONTRÔLE	COULEUR
220-240Vac CASAMBI	



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.

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

Données 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	F
Puissance nominale	17W
Flux nominal	1879lm
Indice de rendu des couleurs	90
Rf	90
Rg	98
CCT nominale	4000K
Durée utile (L80/B10)	52000h tq +25°C
Durée utile (L90/B10)	52000h 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 76x117mm
Poids	0,53Kg
Degré de protection	IP20

Caractéristiques èlectriques

Driver électronique CASAMBI intégré dans le rail d'alimentation.

Puissance installée	19,5W
Alimentation	220-240Vac 50/60Hz
Classe d'isolation	CLASSE 2
Type de driver / Controle	CASAMBI
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.

Notes

Version 110-277Vac disponible à la demande. 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.

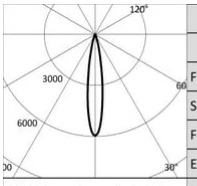
Mise en garde

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.

Photométries

SP

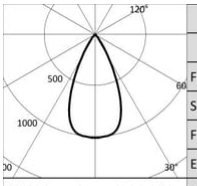
Flux appareil	1353lm
Efficacité lumineuse	69lm/W
Rendement optique	71,99%



4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			17°	
Fixture Power	20W	1	0.29	11178
Source Flux	1879lm	2	0.58	2794
Fixture Flux	1353lm	3	0.88	1242
Efficacy	69lm/W	4	1.17	699
TS1931 Imax=5949cd/klm	Imax 11178cd	5	1.46	447

FL

Flux appareil	1288lm
Efficacité lumineuse	66lm/W
Rendement optique	68,56%



4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			50°	
Fixture Power	20W	1	0.93	1900
Source Flux	1879lm	2	1.85	475
Fixture Flux	1288lm	3	2.78	211
Efficacy	66lm/W	4	3.71	119
TS1930 Imax=1011cd/klm	Imax 1900cd	5	4.63	76

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.