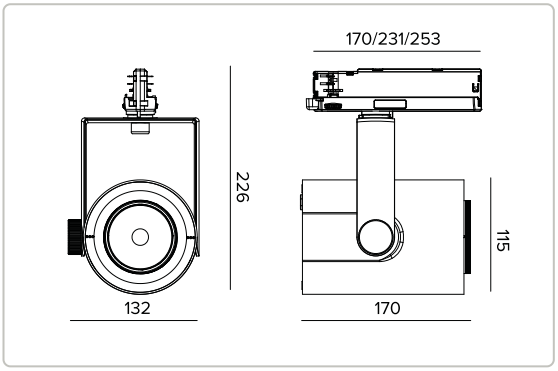
PROIETTORI DA BINARIO

Ray 115 Zoom SMART

Codice
T034ZMS930CAPW

TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
3000K 90	Zoom Smart 16°-43°	29,5W 2102-2170lm

ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE
220-240Vac CASAMBI	◯



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.

I valori fotometrici dell'apparecchio sono consultabili nelle pagine successive

Dati Tecnici

Concept

Proiettore professionale orientabile a LED con apertura di fascio variabile.

Sorgente

LED Chip on Board alta efficienza Ra90. Ra97 su richiesta.	
Classe di efficienza energetica	D
Potenza nominale	26W
Flusso nominale	3054lm
Indice resa cromatica	90
Rf	92
Rg	101
CCT nominale	3000K
Durata utile (L80/B10)	72000h tq +25°C
Durata 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)
Italia

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Dati Tecnici

Caratteristiche illuminotecniche

Versione ZOOM SMART: ottica composta da due elementi in PMMA operanti in combinazione, una lente TIR primaria fissa ed una secondaria di regolazione. La rotazione della seconda di soli 14° copre l'escursione dello zoom tra l'apertura minima e la massima.

Ottica	Zoom Smart
Apertura di fascio	SP-MWFL
Rendimento ottico	Vedi fotometrie
Flusso apparecchio	Vedi fotometrie
Efficienza luminosa	Vedi fotometrie
Sicurezza fotobiologica	Conforme al gruppo di rischio basso RG1

Caratteristiche meccaniche

Corpo in pressofusione di alluminio verniciato. Anello frontale in policarbonato nero verniciato. Orientabilità da 0° a -90° sul piano verticale e di 359° su quello orizzontale. Blocco meccanico del puntamento sul piano verticale e bloccaggio del puntamento a frizione su quello orizzontale. Il baricentro rimane sempre in asse con il binario, indipendentemente dal suo puntamento.

Colore e finitura	Bianco gesso
Dimensioni	ØxH 115x170mm
Peso	1,2Kg
Grado di protezione	IP20

Caratteristiche elettriche

Driver elettronico CASAMBI integrato nell'adattatore a binario. Apparecchio conforme al CAM per interni - Criteri Ambientali Minimi per edifici pubblici (D.M.24 novembre 2025).

Potenza apparecchio	29,5W
Alimentazione	220-240Vac 50/60Hz
Classe di isolamento	CLASSE 2
Tipo driver / Controllo	CASAMBI
Driver incluso	SI
SAFE FLICKER	PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158), a garanzia di una luce più confortevole e sicura
Temperatura ambiente	0°C / +25°C

Installazione

Montaggio a binario elettrificato.

Note

Commissioning del sistema di regolazione tramite APP gratuita; l'intervento di un tecnico specializzato può essere quotato su richiesta.

Garanzia

5 anni.

Avvertenze

Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita. Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista. Alimentatore sostituibile da un professionista.

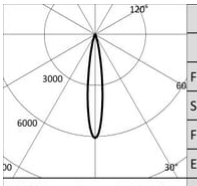
A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Fotometrie

SP

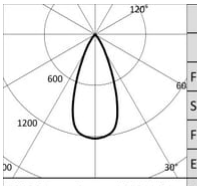
Flusso apparecchio	2170lm
Efficienza luminosa	74lm/W
Rendimento ottico	71,05%



	3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			16°	
Fixture Power	30W	1		0.28	18567
Source Flux	3054lm	2		0.57	4642
Fixture Flux	2170lm	3		0.85	2063
Efficacy	73lm/W	4		1.13	1160
TS1919 Imax=6080cd/klm	Imax	18567cd	5	1.42	743

FL

Flusso apparecchio	2102lm
Efficienza luminosa	71lm/W
Rendimento ottico	68,82%



	3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			43°	
Fixture Power	30W	1		0.79	3733
Source Flux	3054lm	2		1.58	933
Fixture Flux	2102lm	3		2.37	415
Efficacy	71lm/W	4		3.16	233
TS1918 Imax=1222cd/klm	Imax	3733cd	5	3.96	149

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)
Italia

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.