PROIETTORI DA BINARIO

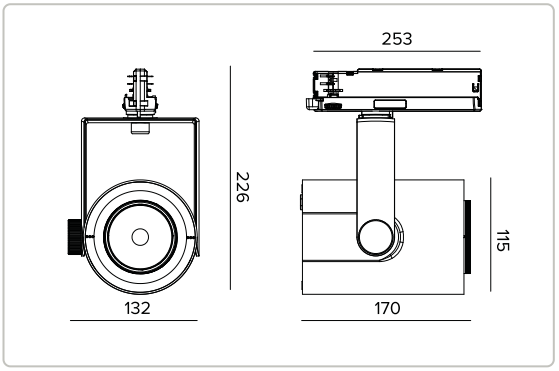
Ray 115 Zoom SMART



Codice
T034ZMS940DADB

TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
4000K 90	Zoom Smart 16°-43°	29,5W 2272-2346lm

ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE
220-240Vac DALI	



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.

1,2 IP20

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	E
Potenza nominale	26W
Flusso nominale	3302lm
Indice resa cromatica	90
Rf	90
Rg	98
CCT nominale	4000K
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	Nero profondo
Dimensioni	ØxH 115x170mm
Peso	1,2Kg
Grado di protezione	IP20

Caratteristiche elettriche

Driver elettronico DALI 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	DALI
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.

Normativa e Certificazioni

CE

Garanzia

5 anni.

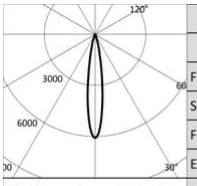
Avvertenze

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

Fotometrie

SP

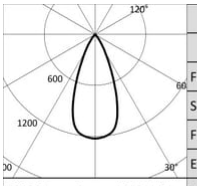
Flusso apparecchio	2346lm
Efficienza luminosa	80lm/W
Rendimento ottico	71,05%



	4000K		H(m)	D(m)	Emax(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	Imax=6080cd/klm	Imax	20075cd	5	1.42	803

FL

Flusso apparecchio	2272lm
Efficienza luminosa	77lm/W
Rendimento ottico	68,82%



	4000K		H(m)	D(m)	Emax(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	Imax=1222cd/klm	Imax	4036cd	5	3.96	161

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.