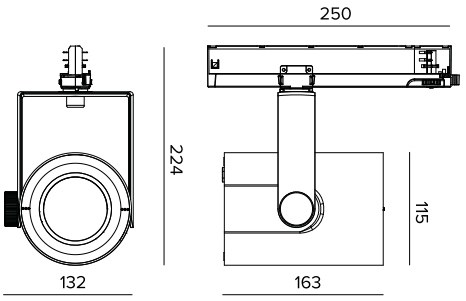
PROIETTORI DA BINARIO

Ray 115 Zoom DBS

Codice
T034DBS940CADB

TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
4000K 90	Zoom DBS 18°-53°	24,8W 1750-1882lm

ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE
220-240Vac CASAMBI	



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	22W
Flusso nominale	2910lm
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

ZOOM DBS (Dynamic Beam Shaper): per un effetto zoom controllato via CASAMBI. Ottica con lente TIR in PMMA e lente a cristalli liquidi.

Ottica	Zoom DBS
Apertura di fascio	SP-WFL
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 115x163mm
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	24,8W
Alimentazione	220-240Vac 50/60Hz
Classe di isolamento	CLASSE 2
Tipo driver / Controllo	CASAMBI
Driver incluso	SI
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.

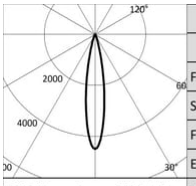
A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Fotometrie

SP

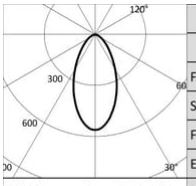
Flusso apparecchio	1882lm
Efficienza luminosa	76lm/W
Rendimento ottico	64,66%



		4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
		Ra90			18°	
		Fixture Power	25W	1	0.32	13052
		Source Flux	2910lm	2	0.64	3263
		Fixture Flux	1882lm	3	0.97	1450
		Efficacy	76lm/W	4	1.29	816
TS1917	Imax=4485cd/klm	Imax	13052cd	5	1.61	522

FL

Flusso apparecchio	1750lm
Efficienza luminosa	71lm/W
Rendimento ottico	60,14%



		4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
		Ra90			53°	
		Fixture Power	25W	1	1.00	1632
		Source Flux	2910lm	2	1.99	408
		Fixture Flux	1750lm	3	2.99	181
		Efficacy	70lm/W	4	3.99	102
TS1916	Imax=561cd/klm	Imax	1632cd	5	4.99	65

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.