PROIETTORI DA BINARIO

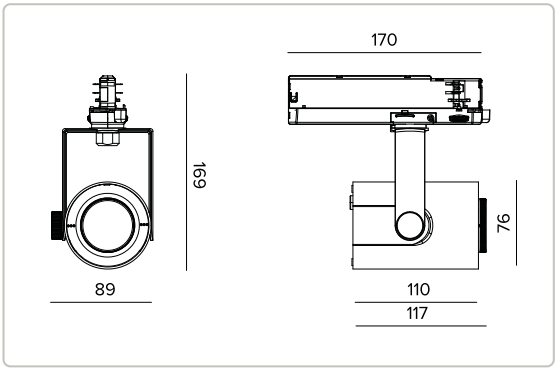
Ray 75 Zoom SMART



Codice
T036ZMS940ELDB

TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
4000K 90	Zoom Smart 17°-50°	19,5W 1288-1353lm

ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE
220-240Vac ON-OFF	



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.

0,53 IP20 CE

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	F
Potenza nominale	17W
Flusso nominale	1879lm
Indice resa cromatica	90
Rf	90
Rg	98
CCT nominale	4000K
Durata utile (L80/B10)	52000h tq +25°C
Durata 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)
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 76x117mm
Peso	0,53Kg
Grado di protezione	IP20

Caratteristiche elettriche

Driver elettronico ON-OFF integrato nell'adattatore a binario.

Potenza apparecchio	19,5W
Alimentazione	220-240Vac 50/60Hz
Classe di isolamento	CLASSE 2
Tipo driver / Controllo	ON-OFF
Driver incluso	SI
Temperatura ambiente	0°C / +25°C

Installazione

Montaggio a binario elettrificato.

Note

Disponibile su richiesta in versione 110-277Vac.

Normativa e Certificazioni

CE

Garanzia

5 anni.

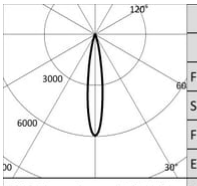
Avvertenze

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

Fotometrie

SP

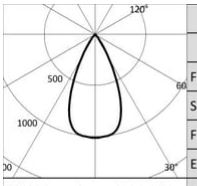
Flusso apparecchio	1353lm
Efficienza luminosa	69lm/W
Rendimento ottico	71,99%



			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

Flusso apparecchio	1288lm
Efficienza luminosa	66lm/W
Rendimento ottico	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

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.