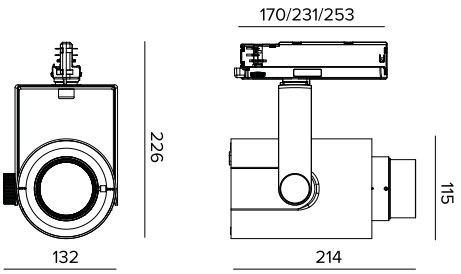
PROIETTORI DA BINARIO

Ray 115 Zoom PRECISION

Codice
T034ZMP930ELDB

TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
3000K 90	Zoom Precision 11°-31°	28,5W 525-1187lm

ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE
220-240Vac ON-OFF	●



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	25W
Flusso nominale	3214lm
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

ZOOM PRECISION: sistema di tipo classico con obbiettivo a distanza variabile dalla sorgente. Struttura in alluminio anodizzato nero satinato. Lente piano convessa in vetro ottico, riflettore in alluminio anodizzato ad altissima riflettanza, filtro olografico diffondente.

Ottica	Zoom Precision
Apertura di fascio	SP-FL
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 115x214mm
Peso	1,2Kg
Grado di protezione	IP20

Caratteristiche elettriche

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

Potenza apparecchio	28,5W
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.

Garanzia

5 anni.

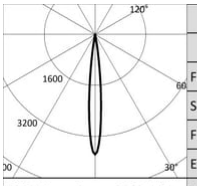
Avvertenze

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

Fotometrie

SP

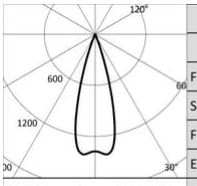
Flusso apparecchio	525lm
Efficienza luminosa	18lm/W
Rendimento ottico	16,34%



3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			11°	
Fixture Power	29W	1	0.20	12090
Source Flux	3214lm	2	0.39	3023
Fixture Flux	525lm	3	0.59	1343
Efficacy	18lm/W	4	0.79	756
TS1693 Imax=3762cd/klm	Imax	12090cd	5	0.99	484

FL

Flusso apparecchio	1187lm
Efficienza luminosa	42lm/W
Rendimento ottico	36,94%



3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			31°	
Fixture Power	29W	1	0.55	4491
Source Flux	3214lm	2	1.10	1123
Fixture Flux	1187lm	3	1.66	499
Efficacy	42lm/W	4	2.21	281
TS1694 Imax=1414cd/klm	Imax	4545cd	5	2.76	180

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.