

PROIETTORI DA BINARIO

# Ray 115 Lente

Codice  
T032NSL930DADB

| TONALITÀ LUCE           | DISTRIBUZIONE LUCE | OUTPUT          |
|-------------------------|--------------------|-----------------|
| 3000K<br>90             | NSP<br>9°          | 22,2W<br>1605lm |
| ALIMENTAZIONE CONTROLLO | COLORE             |                 |
| 220-240Vac<br>DALI      |                    |                 |



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.



|                                                                                      |                               |                  |         |                       |       |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------|---------|-----------------------|-------|------|
|  | 3000K                         | H(m)             | D(m)    | E <sub>max</sub> (lx) |       |      |
|                                                                                      | Ra90                          |                  | 9°      |                       |       |      |
|                                                                                      | Fixture Power                 | 22W              | 1       | 0.17                  | 47331 |      |
|                                                                                      | Source Flux                   | 1954lm           | 2       | 0.33                  | 11833 |      |
|                                                                                      | Fixture Flux                  | 1605lm           | 3       | 0.50                  | 5259  |      |
|                                                                                      | Efficacy                      | 72lm/W           | 4       | 0.66                  | 2958  |      |
| TS1909                                                                               | I <sub>max</sub> =24222cd/klm | I <sub>max</sub> | 47331cd | 5                     | 0.83  | 1893 |

## Dati Tecnici

## Concept

Proiettore professionale orientabile a LED.

## Sorgente

LED Chip on Board alta efficienza Ra90. Ra97 su richiesta.

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Classe di efficienza energetica | F               |
| Potenza nominale                | 19W             |
| Flusso nominale                 | 1954lm          |
| Indice resa cromatica           | 90              |
| R <sub>f</sub>                  | 92              |
| R <sub>g</sub>                  | 101             |
| CCT nominale                    | 3000K           |
| 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

Lente TIR in PMMA di grado ottico. Lenti intercambiabili disponibili come accessori (esclusa ottica Narrow Spot).

|                         |                                         |
|-------------------------|-----------------------------------------|
| Ottica                  | NSP                                     |
| Apertura di fascio      | NSP                                     |
| Rendimento ottico       | 82,14%                                  |
| Flusso apparecchio      | 1605lm                                  |
| Efficienza luminosa     | 72lm/W                                  |
| 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 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     | 22,2W                                                                                                 |
| 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. Sono disponibili accessori ottici installabili tramite anello di supporto.

### 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.

## Accessori

## Schermo



CODICE

COLORE

A079



Anello porta accessori in policarbonato nero.



CODICE

Ø

1T3143

80mm

Schermo asimmetrico in alluminio anodizzato diffondente, esternamente verniciato di nero. Completo di filtro lama di luce. Permette di creare un effetto Wall Washer. Da combinare con ottiche spot e flood.

Per versioni RAY 115 con lente.

## Griglia



CODICE

Ø

1T1711

70mm

Griglia antiabbagliamento. Struttura a nido d'ape in metallo verniciato nero.

Da completare con anello porta accessori A079. Per versioni RAY 115 con lente.

## Filtro



CODICE

Ø

1T1708

70mm

Filtro rifrattivo lama di luce rigato in vetro piano. Consente di ovalizzare il fascio; combinato con ottiche spot l'effetto di lama di luce appare più marcato.

Da completare con anello porta accessori A079. Per versioni RAY 115 con lente.

## Cut-off



CODICE

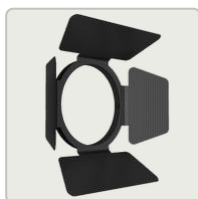
Ø

1T3142

80mm

Cut-off Tube. Permette di focalizzare l'emissione eliminando il fall-off del fascio luminoso.

## Paraluce



CODICE

Ø

A025

118mm

Alette paraluce orientabili in acciaio verniciato nero.

**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.