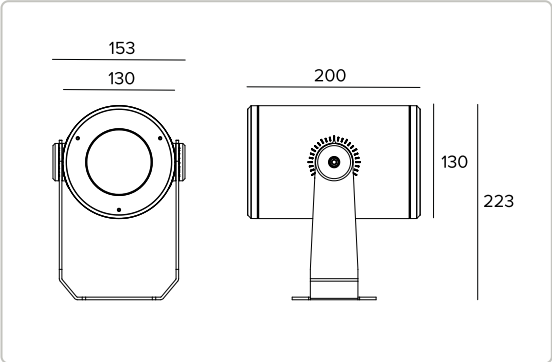


PROYECTORES

Dart Round Medium

Código  
1E3991EL

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA | OUTPUT          |
|----------------------|-----------------------|-----------------|
| 4000K<br>80          | WFL<br>56°            | 33,1W<br>4247lm |
| ALIMENTACIÓN CONTROL | COLOR                 |                 |
| 220-240Vac<br>ON-OFF |                       |                 |



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



Datos técnicos

Concept

Proyector profesional orientable de LED.

Lámpara

LED Chip on Board de alta eficiencia Ra80. Versión Ra90 disponible bajo demanda.

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Clase de eficiencia energética   | C               |
| Potencia nominal                 | 31W             |
| Flujo nominal                    | 5193lm          |
| Índice de reproducción cromática | 80              |
| R <sub>f</sub>                   | 81              |
| R <sub>g</sub>                   | 97              |
| CCT nominal                      | 4000K           |
| Duración útil (L80/B10)          | 56000h tq +25°C |
| Duración útil (L90/B10)          | 56000h tq +25°C |

TARGETTI

CCIAA Firenze  
Capital Social: € 500.000,00  
NIF (IT): 01537660480  
R.E.A: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Giuseppe Garibaldi, 82  
50041 Calenzano (FI)  
Italy  
  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.  
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

Datos técnicos

Características luminotécnicas

|                                                                            |                                               |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Versión WFL: óptica de precisión facetada de aluminio anodizado especular. |                                               |
| Óptica                                                                     | WFL                                           |
| Apertura del haz de luz                                                    | WFL                                           |
| Eficiencia óptica                                                          | 81,78%                                        |
| Flujo luminaria                                                            | 4247lm                                        |
| Rendimiento luminoso                                                       | 128lm/W                                       |
| Seguridad fotobiológica                                                    | Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo) |

Características mecánicas

|                                                                                                                                               |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Cuerpo de presofusión de aluminio anodizado y pintado y estribo de fijación de acero inoxidable pintado. Vidrio frontal extra claro templado. |               |
| Color y acabado                                                                                                                               | Ferrite       |
| Dimensiones                                                                                                                                   | ØxH 130x200mm |
| Peso                                                                                                                                          | 3,45Kg        |
| Grado de protección                                                                                                                           | IP66          |
| Resistencia mecánica                                                                                                                          | IK10          |

Características eléctricas

|                                                                                         |                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Versión con driver electrónico ON-OFF integrado. Precableado con 1,5m de cable HO7RN-F. |                                                                                               |
| Potencia luminaria                                                                      | 33,1W                                                                                         |
| Alimentación                                                                            | 220-240Vac 50/60Hz                                                                            |
| Clase de aislamiento                                                                    | CLASE 1                                                                                       |
| Tipo driver / Control                                                                   | ON-OFF                                                                                        |
| Driver incluido                                                                         | Sí                                                                                            |
| SAFE FLICKER                                                                            | PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158), garantizando una luz más cómoda y segura |
| Temperatura ambiente                                                                    | -25°C / +35°C                                                                                 |

Instalación

Estribo de fijación con regulación de la orientación. Rotación de ±45° en plano horizontal y de +90°/-45° en plano vertical.

Notas

Adopta la solución técnica "Waterblock Smart" que prevé el resinado de los cables de conexión, limitando el riesgo de que la humedad llegue hasta el driver o hasta la luminaria. Bajo petición es posible someter el producto a tratamiento de cataforesis. Disponible bajo petición la versión 110-277Vac.

Garantía

5 años.

Advertencias

Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil. Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional. Equipo de control reemplazable por un profesional.

## Accesorios

## Filtro



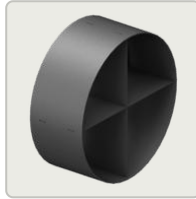
## CÓDIGO

1E4006

Filtro hoja de luz.  
Filtro holográfico de PMMA con efecto hoja de luz.  
Completo con anillo portafiltros de aluminio.  
Ferrite.

Solo para versiones SP, FL, MWFL, WFL.

## Rejilla



## CÓDIGO

1E4009

## COLOR



Rejilla antideslumbramiento.  
Los elementos centrales se pueden ajustar +/- 60° para un perfecto control del deslumbramiento.  
Acero inoxidable pintado con pintura en polvo.  
Solo para versiones SP, FL, MWFL, WFL.

## Pantalla



## CÓDIGO

1E4007

## COLOR



Pantalla asimétrica.  
Acero inoxidable pintado con pintura en polvo.



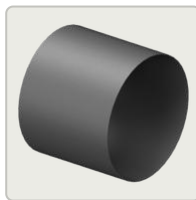
## CÓDIGO

1E4008

## COLOR



Pantalla cilíndrica.  
Acero inoxidable pintado con pintura en polvo.  
Versión corta.



## CÓDIGO

1E4058

## COLOR



Pantalla cilíndrica.  
Acero inoxidable pintado con pintura en polvo.  
Versión larga.

## Sistema de fijación



## CÓDIGO

1E3026

## COLOR



Placa para la rotación de la luminaria.  
Acero inoxidable pintado con pintura en polvo.

## Accesorios

## Sistema de fijación



| CÓDIGO | COLOR | ØXH      |
|--------|-------|----------|
| 1E3028 |       | 96x182mm |

Piqueta para terreno.  
Acero inoxidable pintado con pintura en polvo.



| CÓDIGO | COLOR |
|--------|-------|
| 1E2825 |       |

Soporte para montaje en columna.  
Aluminio anodizado y pintado con pintura en polvo.  
Palo Ø 60 mm (+/-2 mm).



| CÓDIGO | COLOR |
|--------|-------|
| 1E3027 |       |

Sistema de montaje múltiple en palo.  
Acero inoxidable pintado con pintura en polvo.  
A completar con 1E2825.  
Máx. 4 proyectores.

## Conector



| CÓDIGO |
|--------|
| 1E2769 |

Caja de conexión lineal IP66/IP68.  
5 polos, de sección máx 1,5mm².  
Diámetro del cable de 7 a 12mm.



| CÓDIGO |
|--------|
| 1E2494 |

Caja de conexión múltiple IP68.  
1 IN - 3 OUT 4 polos, de sección máx 2,5mm².  
Diámetro del cable de 6 a 12mm.

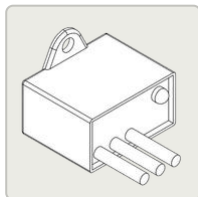
## Herramienta



| CÓDIGO |
|--------|
| 1E3305 |

Llave de ajuste para el kit de conectores.

## Protector contra sobretensiones



| CÓDIGO |
|--------|
| A013A  |

Protector contra sobretensiones compatible con luminarias CLASE I.  
Tensión de funcionamiento 230-277Vac.  
SPD tipo 2+3.  
Tensión máxima de descarga de 10kV.  
CLASE I  
IP67

