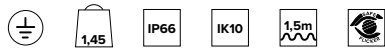
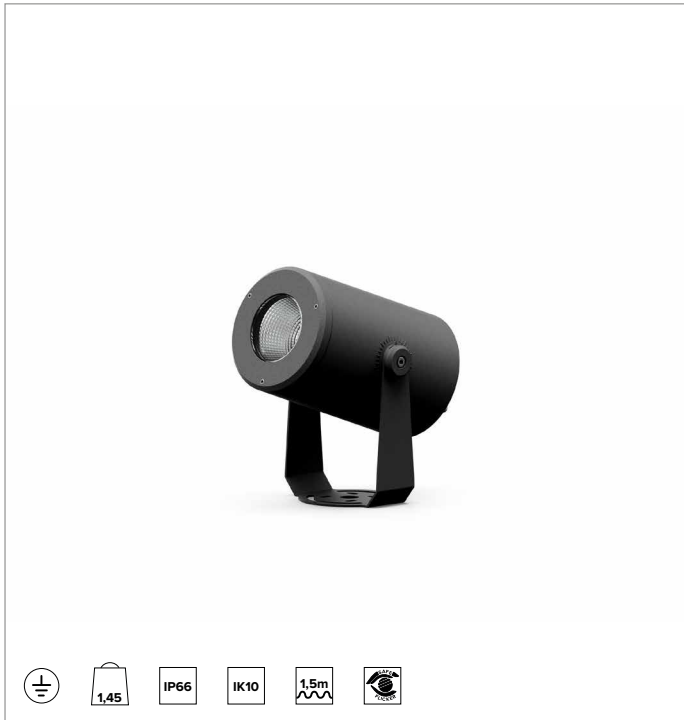
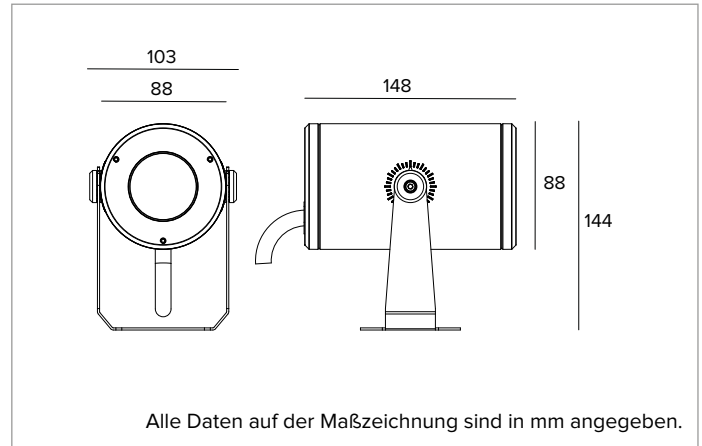


## 1E3978EL | DART Round Small Professioneller ausrichtbarer LED-Strahler



	4000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra80		5°			
	Fixture Power	4W	1	0.09	11363	
	Source Flux	248lm	2	0.18	2841	
	Fixture Flux	175lm	3	0.27	1263	
	Efficacy	47lm/W	4	0.36	710	
TS1657	Imax=45818cd/klm	Imax	11363cd	5	0.45	455



### LICHTQUELLE

Lichtmodul aus leistungsstarken und hocheffizienten Ra80-LEDs. Ra90-Version auf Anfrage erhältlich.

**Die Energieeffizienzklasse des Produkts: E**

**Nennleistung:** 2,1W

**Nenn-Lichtstrom:** 248lm

**Farbwiedergabeindex:** 80

**Rf:** 84

**Rg:** 93

**Ähnliche Farbtemperatur:** 4000K

**Lebensdauer (L80/B10):** >50000h tq +25°C

### BELEUCHUNGSTECHNISCHE MERKMALE

NSP-Version: Präzisionslinse aus PMMA und Diffusorfilter.

**Optik:** LINSE

**Abstrahlwinkel:** NSP

**Optische Effizienz:** 71%

**Leuchten-Lichtstrom:** 175lm

**Lichtausbeute:** 47lm/W

**Fotobiologische Sicherheit:** Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko)

### MECHANISCHE MERKMALE

Gehäuse aus eloxiertem und lackiertem Druckguss-Aluminium und Befestigungshalterung aus lackiertem Edelstahl. Gehärtetes extra transparentes Frontglas.

**Farbe und Oberfläche:** Ferrit

**Gewicht:** 1,45Kg

**Schutzart:** IP66

**Mechanische Belastbarkeit:** IK10

### ELEKTRISCHE MERKMALE

Version mit integriertem Betriebsgerät, elektronisch ON-OFF. Ausgestattet mit 1,5m langem Zuleitungskabel H07RN-F.

**Leistungsaufnahme der Leuchte:** 4W

**Betriebsgerät:** 220-240Vac 50/60Hz

**Schutzklasse:** SCHUTZKLASSE 1

**Treiberart / Steuerung:** ON-OFF

**einschließlich Treiber:** JA

**SAFE FLICKER:** PstLM=<1 und SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 und IEC TR 63158), um ein angenehmeres und sicheres Licht zu garantieren

**Umgebungstemperaturen:** -25°C / +35°C

### INSTALLATION

Befestigungshalterung mit Einstellung der Ausrichtung. Rotation um ±60° auf horizontaler Ebene und +90°/-45° auf vertikaler Ebene.

### HINWEISE

Das Produkt ist mit der technischen Lösung "Waterblock Smart" ausgestattet, bei der die Anschlusskabel mit Harz beschichtet werden, wodurch die Gefahr, dass Feuchtigkeit zum Treiber oder zur Leuchte aufsteigt, gemindert wird. Auf Anfrage ist es möglich, das Produkt mit einer Kataphorese-Beschichtung zu versehen. Die 110-277Vac Version ist auf Anfrage erhältlich.

### GARANTIE

5 Jahre.

### HINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert. Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.

Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden. Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich zum angezeigten Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A: FI-275656

**TARGETTI**


# 1E3978EL | DART Round Small

## Professioneller ausrichtbarer LED-Strahler

### Zubehör

#### Filter




Farbe	Art.-Nr.
	<b>1E4002</b>

Lichtlanzen-Filter.  
Holographischer Filter aus PMMA mit Lichtlanzen-Effekt.  
Komplett mit pulverbeschichtetem Haltering aus Aluminiumlegierung.

#### Gitter




Farbe	Art.-Nr.
	<b>1E4005</b>

Blendschutzgitter.  
Die zentralen Elemente können für eine perfekte Entblendung um +/- 60° verstellt werden.  
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.


#### Abdeckung



Farbe	Art.-Nr.
	<b>1E4003</b>


Asymmetrischer Blendschutzschirm.  
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.



Farbe	Art.-Nr.
	<b>1E4004</b>

Zylindrischer Blendschutzschirm.  
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.  
Kurze Version.




Farbe	Art.-Nr.
	<b>1E4057</b>

Zylindrischer Blendschutzschirm.  
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.  
Lange Version.


#### Befestigungssystem



Farbe	Art.-Nr.
	<b>1E3015</b>

Platte für die Rotation der Leuchte.  
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.



Abmessungen ØxH mm	Farbe	Art.-Nr.
70x182		<b>1E3016</b>

Erdspieß.  
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.

Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.  
Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich zum angezeigten Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A: FI-275656

**TARGETTI**

## 1E3978EL | DART Round Small Professioneller ausrichtbarer LED-Strahler

### Verbinder



Art.-Nr.

**1E2769**

Lineare Anschlussbox IP66/IP68.  
5-polig, Leitungsdurchmesser max. 1,5mm<sup>2</sup>.  
Kabeldurchmesser von 7 bis 12mm.

### Werkzeug

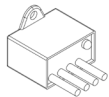


Art.-Nr.

**1E3305**

Arretierungsschlüssel für das Anschluss-Set.

### Überspannungsschutz



Art.-Nr.

**A013A**

Überspannungsschutz kompatibel mit Beleuchtungskörpern der SCHUTZKLASSE I.  
Betriebsspannung 230–277Vac.  
SPD Typ 2+3.  
Maximale Entladespannung 10kV.  
SCHUTZKLASSE I  
IP67

Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.  
Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich zum angezeigten Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A.: FI-275656

**TARGETTI**