STRAHLER

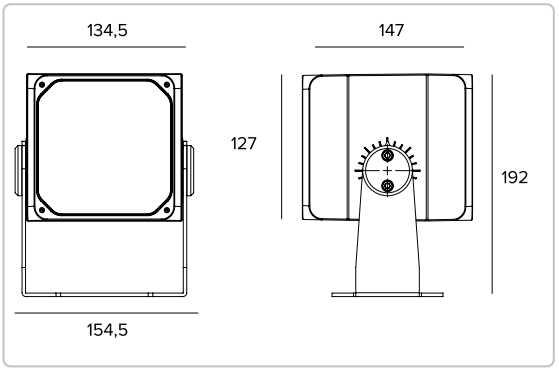
Dart Medium



Art.-Nr.
1E3931EL

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
4000K 80	SP 14°	36,2W 2581lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
220-240Vac ON-OFF	



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.

3,55 IP66 IK10 1,5M CE



4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			14°	
Fixture Power	36W	1	0.24	33020
Source Flux	4371lm	2	0.47	8255
Fixture Flux	2581lm	3	0.71	3669
Efficacy	71lm/W	4	0.95	2064
Imax	33020cd	5	1.18	1321

Technische Daten

Konzept

Professioneller ausrichtbarer LED-Strahler.

Lichtquelle

Hocheffiziente COB-LED Ra80.	
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	D
Nennleistung	33W
Nenn-Lichtstrom	4371lm
Farbwiedergabeindex	80
Rf	81
Rg	97
Ähnliche Farbtemperatur	4000K
SDCM	2
Lebensdauer (L80/B10)	56000h tq +25°C
Lebensdauer (L90/B10)	56000h tq +25°C

TARGETTI

CCIAA Firenze
Share Capital: € 500.000,00
USt.-ID. (IT): 01537660480
Handelsregistereintrag: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.

Technische Daten

Beleuchtungstechnische Merkmale

Ausgestattet mit Hybride Optiken bestehend aus Reflektoren aus glänzendem eloxiertem Aluminium, Linsen aus optischem Glas, Linsenhaltern aus brünierter rostfreiem Stahl und Diffusor holographischem Filter.

Optik	SP
Abstrahlwinkel	SP
Optische Effizienz	59,05%
Leuchten-Lichtstrom	2581lm
Lichtausbeute	71lm/W
Fotobiologische Sicherheit	Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko)

Mechanische Merkmale

Gehäuse aus eloxiertem und lackiertem Druckguss-Aluminium und Befestigungshalterung aus lackiertem Edelstahl. Rotation um ±45° auf horizontaler Ebene und um 0-120° oder 0-20° auf vertikaler Ebene.

Farbe und Oberfläche	Ferrit
Abmessungen	AxBxH 135x127x147mm
Gewicht	3,55Kg
Schutzart	IP66
Mechanische Belastbarkeit	IK10

Elektrische Merkmale

Einschließlich elektronischem ON-OFF Betriebsgerät. Vorverkabelt mit 1,5 m Kabel H07RN-F.

Leistungsaufnahme der Leuchte	36,2W
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.

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.

Rechtsvorschriften und Zertifizierungen

CE

Garantie

5 Jahre.

Technische Daten

Hinweise

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

TARGETTI

CCIAA Firenze
Share Capital: € 500.000,00
USt.-ID. (IT): 01537660480
Handelsregistereintrag: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.

Zubehör

Filter



ART.-NR.
1E3023

Lichtlanzen-Filter.
Holographischer Filter aus PMMA mit Lichtlanzen-Effekt.
Zu ergänzen mit Filter-Haltering.
Durchmesser 101mm.

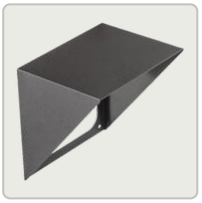
Gitter



ART.-NR.	FARBE
1E3025	◑

Blendschutzgitter.
Das zentrale Kreuz kann entfernt werden, um zwei unterschiedliche Blendschutzniveaus zu erzielen.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.

Abdeckung



ART.-NR.	FARBE
1E3024	●

Asymmetrischer Blendschutzschirm.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.

Befestigungssystem



ART.-NR.	FARBE
1E3026	●

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



ART.-NR.	FARBE	ØXH
1E3028	●	96x182mm

Erdspieß.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.



ART.-NR.	FARBE
1E2825	●

Mastbefestigung.
eloxierteses Aluminium mit Pulverbeschichtung.
Mast Ø 60 mm (+/-2 mm).

TARGETTI

CCIAA Firenze
Share Capital: € 500.000,00
USt.-ID. (IT): 01537660480
Handelsregistereintrag: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.



ART.-NR.	FARBE
1E3027	

System zur Mehrfachinstallation auf Masten.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.
Zu ergänzen mit 1E2825.
Max. 4 Strahler.

Zubehör-Haltering



ART.-NR.	FARBE
1E3022	

Filter-Haltering.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.
AxB 120x120mm.

Werkzeug



ART.-NR.	FARBE
1E3029	

Laser-Pointing System.
Montage über Reibschluss am Gehäuse des Strahlers.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.
Einschließlich Laserstrahler.

Verbinder



ART.-NR.

1E2769

Lineare Anschlussbox IP66/IP68.
5-polig, Leitungsdurchmesser max. 1,5mm².
Kabeldurchmesser von 7 bis 12mm.

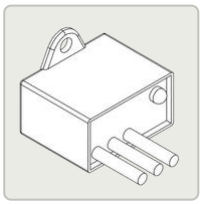


ART.-NR.

1E2494

Mehrfach-Anschlussbox IP68.
1 IN - 3 OUT 4-polig Leitungsdurchmesser max. 2,5mm².
Kabeldurchmesser von 6 bis 12mm.

Überspannungsschutz



ART.-NR.

A013A

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

TARGETTI

CCIAA Firenze
Share Capital: € 500.000,00
USt.-ID. (IT): 01537660480
Handelsregistereintrag: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.