

STRAHLER

Jedi Nova 55 Strahler Side Box Comfort 1200

Art.-Nr.
E0554GRH822ELBA

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
2200K 80	Grazing 17° / 74°	45,8W 3708lm
BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE	
220-240Vac ON-OFF		



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm
angegeben.



The diagram illustrates the light distribution of the TS2146 fixture. It features a central beam with a diameter of 17° and a wider spread of 74°. The beam diameter is 0.30m at 1m height and 3.01m at 3m height. The illuminance (E_{max}) is 7024 lx at 1m and 281 lx at 3m. The beam diameter is 0.61m at 2m height and 4.52m at 4m height. The illuminance (E_{max}) is 1756 lx at 2m and 439 lx at 4m. The beam diameter is 0.91m at 3m height and 6.02m at 6m height. The illuminance (E_{max}) is 780 lx at 3m and 152 lx at 6m. The beam diameter is 1.21m at 4m height and 7.53m at 8m height. The illuminance (E_{max}) is 439 lx at 4m and 152 lx at 8m. The beam diameter is 1.52m at 5m height and 7.53m at 8m height. The illuminance (E_{max}) is 281 lx at 5m and 152 lx at 8m. The beam diameter is 1.83m at 6m height and 7.53m at 8m height. The illuminance (E_{max}) is 215 lx at 6m and 152 lx at 8m. The beam diameter is 2.14m at 7m height and 7.53m at 8m height. The illuminance (E_{max}) is 175 lx at 7m and 152 lx at 8m. The beam diameter is 2.45m at 8m height and 7.53m at 8m height. The illuminance (E_{max}) is 152 lx at 8m and 152 lx at 8m.

	2200K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)
	Ra80		17°	74°	
Fixture Power	46W	1	0.30	1.51	7024
Source Flux	6200lm	2	0.61	3.01	1756
Fixture Flux	3708lm	3	0.91	4.52	780
Efficacy	81lm/W	4	1.21	6.02	439
TS2146	I _{max} =1133cd/klm	I _{max}	7024cd	5	1.52
				7.53	281

Technische Daten

Konzept

Linearer ausrichtbarer LED-Einbaustrahler.

Lichtquelle

Lineare Mid-Power-LED-Module mit hoher Effizienz Ra80.

Die Energieeffizienzklasse des Produkts	D
Nennleistung	41.2
Nenn-Lichtstrom	6200lm
Farbwiedergabeindex	80
Ähnliche Farbtemperatur	2200K
Lebensdauer (L80/B10)	100000h tq +25°C
Lebensdauer (L90/B10)	59000h 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

Optikeinheit, die aus einer primären zylindrischen PMMA-Linse, einem hochreflektierenden, eloxierten Aluminiumreflektor sowie einer holografischem Filter besteht. Komfortausführung mit integriertem optischem Zubehör: längsgerichtete Entblendungsblende aus schwarz beschichtetem Stahl.

Optik	Grazing
Abstrahlwinkel	GRZ 20°x75°
Optische Effizienz	59,8%
Leuchten-Lichtstrom	3708lm
Lichtausbeute	81lm/W
Fotobiologische Sicherheit	Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko)

Mechanische Merkmale

Gehäuse aus eloxiertem extrudiertem Aluminium 15µ. Flache Abdeckung aus 5mm dickem extra klarem Glas. Gehäuse, dessen Ausrichtung gegenüber der Installationsfläche durch zusätzliche Halterungen variiert werden kann.

Farbe und Oberfläche	Schwarz eloxiert
Abmessungen	AxBxH 1148x110x45mm
Gewicht	4,7Kg
Version	Comfort
Schutzart	IP66,IP67,IP68
Mechanische Belastbarkeit	IK07

Elektrische Merkmale

Integrierter Treiber, verfügbar als ON-OFF Version (seitlich am Leuchtengehäuse positioniert). Die Durchgangverkabelung ist mit IN/OUT-Einbausteckverbindern mit Längsabdichtung ausgestattet (Die Abdichtung reduziert das Risiko, dass Feuchtigkeit in Richtung Treiber bzw. Leuchtengehäuse eindringt). Leuchten gemäß EN 60598-2-22 für die Stromversorgung über ein zentrales Notstromsystem CPSS (Central Power Supply System); Bereiche mit hohem Risiko ausgeschlossen. Die voreingestellte Leistungsaufnahme und der voreingestellte Lichtstrom betragen 100% an AC und 100% an DC.

Leistungsaufnahme der Leuchte	45,8W
Betriebsgerät	220-240Vac 50/60Hz
Schutzklasse	SCHUTZKLASSE 1
Treiberart / Steuerung	ON-OFF - PUSH
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

Zu komplettieren mit starren oder verstellbaren Befestigungsbügeln (in verschiedenen Längen verfügbar) aus pulverbeschichtetem Edelstahl.

Hinweise

Die 110-277Vac Version ist auf Anfrage erhältlich.

Garantie

5 Jahre.

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

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.

Artikelnummern für notwendiges Zubehör

Befestigungsbügel



ART.-NR.	FARBE
A108BT	●

Fester Montagebügel-Set aus pulverbeschichtetem Edelstahl für die Aufbauinstallation (2 Stück).



ART.-NR.	FARBE	VERSION	L
A109BT	●	Kurze	57mm

Verstellbarer Montagebügel-Set aus pulverbeschichtetem Edelstahl für die Aufbauinstallation (2 Stück).
Rotation +/-90°.



ART.-NR.	FARBE	VERSION	L
A110BT	●	Mittlere	157mm

Verstellbarer Montagebügel-Set aus pulverbeschichtetem Edelstahl für die Aufbauinstallation (2 Stück).
Rotation +/-90°.



ART.-NR.	FARBE	VERSION	L
A111ZBT	●	Lange	303mm
A111YBT	●	Lange	453mm
A111XBT	●	Lange	603mm

Verstellbarer Montagebügel-Set aus pulverbeschichtetem Edelstahl für die Aufbauinstallation (2 Stück).
Rotation +/-90°.

Befestigungssystem



ART.-NR.	FARBE	H
A112	●	181mm

Erdspeiß.
Rostfreier Edelstahl mit Pulverbeschichtung.
Zu verwenden mit A108, A109, A110.

Zubehör

Verbinder



ART.-NR.
A117

IP66/IP68-Buchse.
5-polig (STANDARD 3G2,5mm² MAX, DALI 5G1,5mm² MAX).
Kabeldurchmesser von 7 bis 12mm.

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

Verbinder



ART.-NR.
A118

Stecker-/Buchsenverbinder-Set IP66/IP68.
5-polig (STANDARD 3G2,5mm² MAX, DALI 5G1,5mm² MAX).
Kabeldurchmesser von 7 bis 12mm.

Kabel



ART.-NR.	L
A120Z	1000mm
A120Y	2000mm
A120X	3000mm

Verbindungsleitung.
Einschließlich 5-poliger Verbindungsstecker.
Für die ON-OFF Version oder DALI.

Blende



ART.-NR.	FARBE	L
A148ZBA	●	1148mm

Paraluce estetico e antiabbagliamento in alluminio verniciato.
Versione per proiettore standard e side box.