STROMSCHIENENSTRAHLER

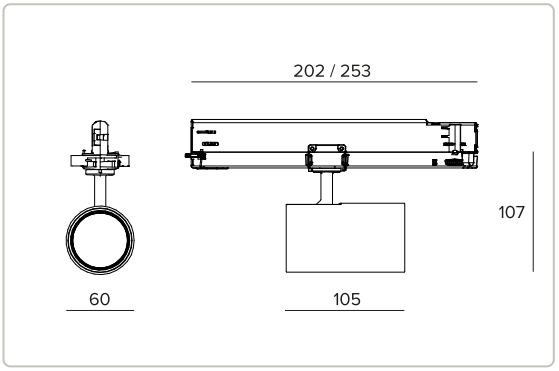
Label 6 DALI



Art.-Nr.
1T9097DA90

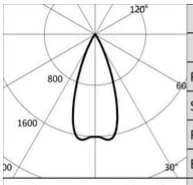
LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
4000K 90	MWFL 41°	22,5W 2148lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
220-240Vac DALI	●



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.





4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			41°	
Fixture Power	23W	1	0.75	4344
Source Flux	2670lm	2	1.50	1086
Fixture Flux	2148lm	3	2.24	483
Efficacy	95lm/W	4	2.99	271
Imax	4434cd	5	3.74	174

Technische Daten

Konzept

Professioneller ausrichtbarer LED-Strahler.

Lichtquelle

Hocheffizeinte COB-LED Ra90. 2700K-3500K auf Anfrage.	
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	E
Nennleistung	20W
Nenn-Lichtstrom	2670lm
Farbwiedergabeindex	90
Rf	90
Rg	98
Ähnliche Farbtemperatur	4000K
SDCM	1,5
Lebensdauer (L80/B10)	72000h tq +25°C
Lebensdauer (L90/B10)	72000h 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

MWFL - Präzisionsoptik mit Cut-Off-Ring aus schwarzem Silikon. Version mit transparenter PMMA-Linse.

Optik	MWFL
Abstrahlwinkel	MWFL
Optische Effizienz	80,44%
Leuchten-Lichtstrom	2148lm
Lichtausbeute	95lm/W
Fotobiologische Sicherheit	Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko)

Mechanische Merkmale

Gehäuse aus lackiertem Druckguss-Aluminium. Das Gehäuse ist auf vertikaler Ebene von 0° bis 90° und auf horizontaler Ebene um 355° ausrichtbar, mechanische Arretierungsmöglichkeit der Ausrichtung auf horizontaler Ebene (Feststellung der Ausrichtung auf horizontaler Ebene mit Gelenkssystem).

Farbe und Oberfläche	Tiefschwarz
Abmessungen	ØxH 59x105mm
Gewicht	0,48Kg
Schutzart	IP20

Elektrische Merkmale

DALI-Betriebsgerät für die Stromschiene. Casambi-Steuersystem erhältlich über Zubehör.

Leistungsaufnahme der Leuchte	22,5W
Betriebsgerät	220-240Vac 50/60Hz
Schutzklasse	SCHUTZKLASSE 2
Treiberart / Steuerung	DALI - 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	0°C / +25°C

Hinweise

Arm und Adapter in der Farbe des Strahlergehäuses. Inbetriebnahme des Steuerungssystems über eine kostenlose APP; der Einsatz eines spezialisierten Technikers kann auf Anfrage angeboten werden.

Rechtsvorschriften und Zertifizierungen

CE

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.

Zubehör

Filter



ART.-NR.	Ø
1T4721	50mm

Holographischer Filter aus PMMA mit Lichtlanzen-Effekt. Ermöglicht eine ovale Form der Abstrahlung; in Kombination mit den Optiken Spot und Flood erscheint der Effekt noch intensiver.

Gitter



ART.-NR.	Ø
1T4322	50mm

Blendschutzgitter.
Mit Bienenwaben-Struktur aus schwarz lackiertem Metall.
Einschließlich holographischem Diffusorfilter.

Steuersystem



ART.-NR.
2T0131

IP20 Extender zur drahtlosen Steuerung von LED-Treibern mit dimmbarer DALI- (oder 1-10V-) Schnittstelle basierend auf der Casambi-Technologie.
Der Extender verfügt über einen DALI2-Ausgang mit der Möglichkeit, bis zu 40 Leuchten zu steuern.
Durch das Hinzufügen einer weiteren externen BUS-DALI-Stromversorgung ist die Steuerung von bis zu 64 Leuchten möglich.
Der IP20 Extender ist auf das DALI-Broadcast-Profil voreingestellt, d.h. alle daran angeschlossenen Leuchten sind auf dem gleichen Niveau dimmbar.
Neben dem DALI-Broadcast stehen weitere Betriebsarten zur Verfügung, wie zum Beispiel:

- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER 0/1-10V
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

Falls vom voreingestellten Modus abweichend, muss das gewünschte Betriebsprofil direkt vom Benutzer eingestellt werden, bevor der Extender mit dem Casambi-Netzwerk gekoppelt wird.
LxHxP=130x22x30mm.

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.