

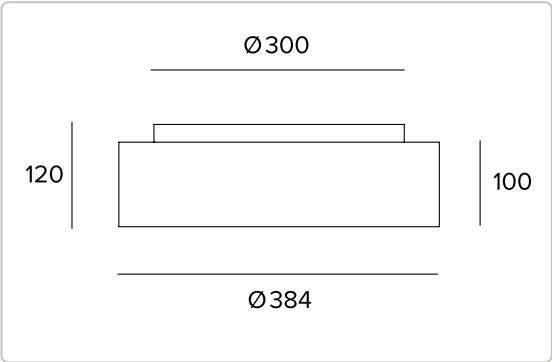
- DECKENEINBAULEUCHTEN
- DECKENANBAULEUCHTEN
- ANBAU- UND PENDELLEUCHTEN
- WANDANBAULEUCHTEN

Threesixty Ø 384mm

- UGR

Art.-Nr.
TT6119DA

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
4000K 80	UGR+Halo	30,4W 2103lm
BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE	
220-240Vac DALI		



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.



The diagram shows a light beam with a 92° angle. The maximum illuminance (E_{max}) is 740 lx at a distance of 1m. The beam diameter (D) is 2.07m. The light source has a power of 30W and a flux of 2691lm. The fixture has an efficacy of 69lm/W. The beam diameter at 5m is 10.37m, and the illuminance at 5m is 30 lx. The beam diameter at 10m is 20.74m, and the illuminance at 10m is 7.5 lx. The beam diameter at 15m is 31.11m, and the illuminance at 15m is 3.3 lx. The beam diameter at 20m is 41.48m, and the illuminance at 20m is 2.2 lx. The beam diameter at 25m is 51.85m, and the illuminance at 25m is 1.5 lx. The beam diameter at 30m is 62.22m, and the illuminance at 30m is 1.1 lx. The beam diameter at 35m is 72.59m, and the illuminance at 35m is 0.8 lx. The beam diameter at 40m is 82.96m, and the illuminance at 40m is 0.6 lx. The beam diameter at 45m is 93.33m, and the illuminance at 45m is 0.5 lx. The beam diameter at 50m is 103.7m, and the illuminance at 50m is 0.4 lx. The beam diameter at 55m is 114.07m, and the illuminance at 55m is 0.3 lx. The beam diameter at 60m is 124.44m, and the illuminance at 60m is 0.2 lx. The beam diameter at 65m is 134.81m, and the illuminance at 65m is 0.2 lx. The beam diameter at 70m is 145.18m, and the illuminance at 70m is 0.1 lx. The beam diameter at 75m is 155.55m, and the illuminance at 75m is 0.1 lx. The beam diameter at 80m is 165.92m, and the illuminance at 80m is 0.1 lx. The beam diameter at 85m is 176.29m, and the illuminance at 85m is 0.1 lx. The beam diameter at 90m is 186.66m, and the illuminance at 90m is 0.1 lx. The beam diameter at 95m is 197.03m, and the illuminance at 95m is 0.1 lx. The beam diameter at 100m is 207.4m, and the illuminance at 100m is 0.1 lx.

	4000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra80		92°	
Fixture Power	30W	1	2.07	740
Source Flux	2691lm	2	4.15	185
Fixture Flux	2103lm	3	6.22	82
Efficacy	69lm/W	4	8.29	46
TS1516	I _{max} =275cd/klm	I _{max}	740cd	5
			10.37	30

Technische
Daten

Konzept

Runde LED-Leuchte für Decken-, Einbau-, Halbeinbau- und Wandinstallationen.

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

Lichtquelle

LED Engine bestehend aus runden Platinen mit integrierter Wärmeabführung. Version Tunable White auf Anfrage.

Die Energieeffizienzklasse des Produkts	D, F
Nennleistung	27W
Nenn-Lichtstrom	2691lm
Farbwiedergabeindex	80
Rf	82,6
Rg	95,7
Ähnliche Farbtemperatur	4000K
SDCM	3
Lebensdauer (L80/B10)	100000h tq +25°C
Lebensdauer (L90/B10)	59000h tq +25°C

Beleuchtungstechnische Merkmale

UGR-Version mit direkter Lichtemission + HALO-Effekt: Unterer Diffusor mit Mikroprismen aus transparentem PMMA und Diffusorfilter. Kleine indirekte Lichtkomponente für einen Hintergrundbeleuchtungs-Effekt. UGR<19 und L65<3000 cd/m² (EN-12464).

Abstrahlung	Direkt/Indirekt
Optik	UGR+Halo
Optische Effizienz	78,14%
Leuchten-Lichtstrom	2103lm
Lichtausbeute	69lm/W
Fotobiologische Sicherheit	Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko)

Mechanische Merkmale

Gehäuse aus kalandriertem extrudiertem Aluminium.

Farbe und Oberfläche	Tiefschwarz
Abmessungen	ØxH 384x120mm
Gewicht	4,6Kg
Schutzart	IP20 eingebauter Leuchtenteil
Schutzart	IP40 von unten

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

Elektrische Merkmale

Integriertes DALI Betriebsgerät. Batterie-Notstromversorgung erhältlich auf Anfrage. Ausgestattet mit Schnell-Verbindungsstecker für den Anschluss an das Stromnetz. 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	30,4W
Betriebsgerät	220-240Vac 50/60Hz
Schutzklasse	SCHUTZKLASSE 1
Treiberart / Steuerung	DALI
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

Installation

Befestigungssystem aus Polycarbonat für die Installation an Decke oder Wand. Die Einbaumontage ist mit einem Sonderzubehör möglich, das separat erhältlich ist.

Hinweise

Casambi-Steuersystem erhältlich über Zubehör. Die Montageanleitung gibt Aufschluss über die Anzahl der DALI-Steuergeräte, mit denen die Leuchten ausgerüstet sind. Die 110-277Vac Version ist auf Anfrage erhältlich. Inbetriebnahme des Steuerungssystems über eine kostenlose APP; der Einsatz eines spezialisierten Technikers kann auf Anfrage angeboten werden.

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.

Artikelnummern für notwendiges Zubehör

Einbaugehäuse



ART.-NR.	FARBE	ØXH	DECKENAUSSCHNITT
1T6402	●	460x165mm	Ø450

Einbaugehäuse für den Einbau- und Halbeinbau.
Tragendes Einbaugehäuse für die Maße 384 mm und 590 mm.
Gehäuse aus gezogenem Aluminium mit Pulverbeschichtung.
Befestigung des Einbaugehäuses an der Zwischendecke über verzinkte Stahlhalterungen.
Version Halo.

Zubehör

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.