

# 1T6085DA90 | THREESIXTY

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



		4000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
		Ra90		114°	
		Fixture Power	48W	1	3.09
		Source Flux	4223lm	2	6.18
		Fixture Flux	2780lm	3	9.26
		Efficacy	57lm/W	4	12.35
TS1522	Imax=182cd/klm	Imax	767cd	5	15.44



### LICHTQUELLE

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

**Die Energieeffizienzklasse des Produkts:** E

**Nennleistung:** 43W

**Nenn-Lichtstrom:** 4223lm

**Farbwiedergabeindex:** 90

**Rf:** 89,8

**Rg:** 98,7

**Ähnliche Farbtemperatur:** 4000K

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

### BELEUCHUNGSTECHNISCHE MERKMALE

Version OPAL Direkt + HALO-Effekt: Unterer Diffusor aus opalem Polycarbonat für verbesserte Lichtübertragung und -diffusion. Kleine indirekte Lichtkomponente für einen Hintergrundbeleuchtungs-Effekt.

**Abstrahlung:** OPAL + HALO

**Optische Effizienz:** 66%

**Leuchten-Lichtstrom:** 2780lm

**Lichtausbeute:** 57lm/W

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

### MECHANISCHE MERKMALE

Gehäuse aus kalandriertem extrudiertem Aluminium.

**Farbe und Oberfläche:** Kreideweiß

**Abmessungen:** D=384mm

**Gewicht:** 4,6Kg

**Schutzart:** IP20 eingebauter Leuchtenteil

**Schutzart:** IP40 von unten

### 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:** 48W

**Betriebsgerät:** 220-240Vac 50/60Hz

**Schutzklasse:** SCHUTZKLASSE 1

**Treiberart / Steuerung:** DALI

**einschließlich Treiber:** JA

**Klasse F:** 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.

### 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**

# 1T6085DA90 | THREESIXTY

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

### Zubehörartikelnummern

#### Einbaugehäuse



Deckenausschnitt	Abmessungen ØxH mm	Farbe	Art.-Nr.
Ø450	460x165	○	<b>1T6401</b>

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

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**