DECKENEINBAULEUCHTEN

DECKENANBAULEUCHTEN

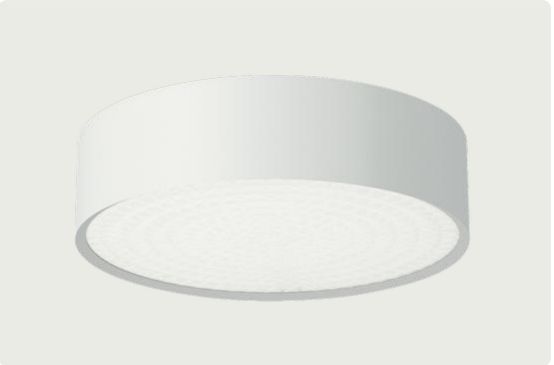
ANBAU- UND PENDELLEUCHTEN

WANDANBAULEUCHTEN

Threesixty Ø 870mm

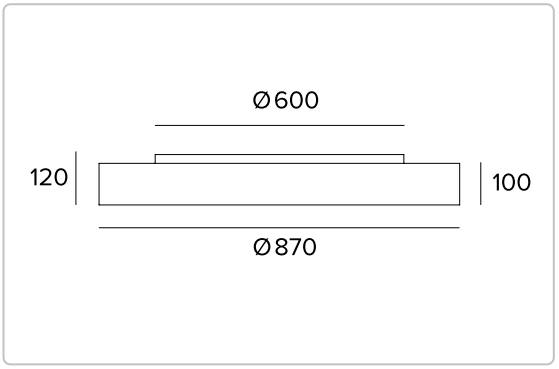
Art.-Nr.

1T6210DA

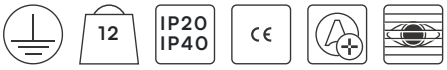


LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
3000K 80	Opal	127W 9829lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
220-240Vac DALI	



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.





3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			114°	
Fixture Power	127W	1	3.09	3404
Source Flux	16238lm	2	6.17	851
Fixture Flux	9829lm	3	9.26	378
Efficacy	77lm/W	4	12.35	213
Imax	3404cd	5	15.43	136

Technische Daten

Konzept

Runde LED-Leuchte für die Installation an der Decke, als Pendelleuchte, als Einbau- oder Halbeinbauleuchte und als Wandleuchte.

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
Nennleistung	113W
Nenn-Lichtstrom	16238lm
Farbwiedergabeindex	80
Rf	82,9
Rg	97
Ähnliche Farbtemperatur	3000K
SDCM	3
Lebensdauer (L80/B10)	100000h tq +25°C
Lebensdauer (L90/B10)	59000h tq +25°C

Beleuchtungstechnische Merkmale

Version OPAL Direkt: Unterer Diffusor aus opalem Polycarbonat für verbesserte Lichtübertragung und -diffusion.

Abstrahlung	Direkt
Optik	Opal
Optische Effizienz	60,53%
Leuchten-Lichtstrom	9829lm
Lichtausbeute	77lm/W
Fotobiologische Sicherheit	Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko)

Mechanische Merkmale

Gehäuse aus kalandriertem extrudiertem Aluminium.

Farbe und Oberfläche	Kreideweiß
Abmessungen	ØxH 870x120mm
Gewicht	12Kg
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	127W
Betriebsgerät	220-240Vac 50/60Hz
Schutzklasse	SCHUTZKLASSE 1
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

Technische Daten

Installation

Befestigungssystem aus Polycarbonat für die Installation an Decke oder Wand. Montage als Pendel- oder Einbauleuchte mittels des separat zu bestellenden Zubehörs.

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.

Rechtsvorschriften und Zertifizierungen

CE

Garantie

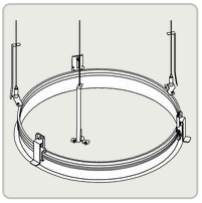
5 Jahre.

Hinweise

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

Artikelnummern für notwendiges Zubehör

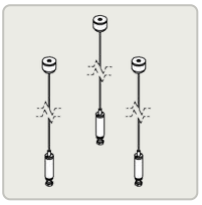
Einbaugehäuse



ART.-NR.	FARBE	ØXH	DECKENAUSSCHNITT
1T6297	◯	907x99mm	Ø895

Verstellbarer Rahmen für den Halbeinbau und die Einbauinstallation.
Nicht tragender Rahmen, kompatibel mit allen Größen.
Gehäuse aus kalandriertem extrudiertem Aluminium mit Pulverbeschichtung.
Befestigung des Rahmens an der Zwischendecke über verzinkte Stahlhalterungen.
Die Leuchte muss dann mit einer Seilabhängung an der Decke befestigt werden, mit einem am Gehäuse befestigten ABS-Einstellsystem.
Mindesthöhe der Zwischendecke 230mm.

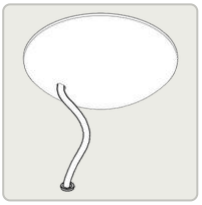
Abhängung



ART.-NR.	FARBE	L
1T6282	◑	2000mm
1T6285	◑	4000mm

Abhängeset, bestehend aus 3 Stahlseilen, ABS-Einstellsystem.
Abhängeset, kompatibel mit Decken- und Wandinstallationen, auch bei geneigten Flächen.

Stromversorgungs-Kit



ART.-NR.	FARBE	TREIBER
1T6288DA	◯	DALI

Zubehör für Pendelmontage, bestehend aus Deckenbaldachin, für 3- oder 5-poligen Anschluss, einschließlich 4000mm langer Zuleitung

Zubehör

Steuersystem



ART.-NR.
1T5349

IP20 Funk-Steuergerät mit DALI-Schnittstelle.
Der Extender generiert einen lokalen DALI2-Bus und ermöglicht so eine direkte Verbindung zu einem DALI-Schnittstellen-LED-Treiber.
Das Modul kann nur in einem geschlossenen System verwendet und nicht an ein bereits bestehendes DALI-Netz angeschlossen werden.
Das Modul wird drahtlos über Bluetooth-Technologie 5.0 von Smartphone oder Tablet über die Anwendung CASAMBI gesteuert.
Die Geräte erstellen automatisch ein adaptives, robustes und zuverlässiges drahtloses Mesh-Netzwerk, das die einfache und effiziente Steuerung einer großen Anzahl von Geräten ermöglicht.
Die Steuereinheit ist auf das DALI 1CH-Profil voreingestellt, sodass das Gerät einen einzelnen DALI-Treiber mit Broadcast-Befehlen steuern kann.
Neben dem DALI-Broadcast stehen weitere Betriebsarten zur Verfügung, wie zum Beispiel:

- Taster (normalerweise offen)
- Steuereinheit 0/1-10V
- Steuereinheit DALI Tunable White DT8
- Anwesenheitssensor

Falls vom voreingestellten Modus abweichend, muss das gewünschte Betriebsprofil direkt vom Benutzer eingestellt werden, bevor die Steuereinheit an das Casambi-Netzwerk gekoppelt wird.
LxHxP=102x25x36mm.



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.

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.