DECKENEINBAULEUCHTEN

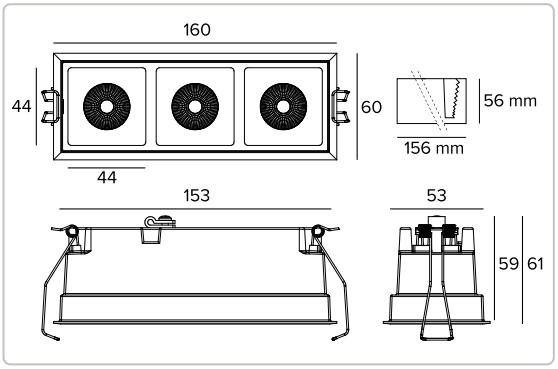
Oz Stand Alone Einbau - Large 3x - 160x60mm

Art.-Nr.
1T8537DA

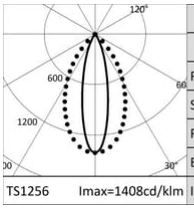


LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
4000K 90	Elliptisch Transversale 25° / 58°	11,2W 1073lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
220-240Vac DALI	



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.



4000K		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra90			25°	58°	
Fixture Power	11W	1	0.44	1.11	2099
Source Flux	1491lm	2	0.88	2.21	525
Fixture Flux	1073lm	3	1.32	3.32	233
Efficacy	96lm/W	4	1.76	4.43	131
Imax	2099cd	5	2.19	5.54	84

Technische Daten

Konzept

LED-Einbaustrahler.

Lichtquelle

Hocheffizeinte COB-LED Ra90.	
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	F
Nennleistung	9,9W
Nenn-Lichtstrom	1491lm
Farbwiedergabeindex	90
Rf	90
Rg	98
Ähnliche Farbtemperatur	4000K
SDCM	2
Lebensdauer (L80/B10)	52000h tq +25°C
Lebensdauer (L90/B10)	52000h 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

Optik ELT. Reflektor aus anodisiertem Aluminium, holografischer Filter und Rahmen aus schwarzem Polycarbonat. Die Leuchte eignet sich mit UGR<22/13 - konform zur Richtlinie EN12464-1 - für die Installation in Arbeitsstätten.

Optik	Elliptisch Transversale
Abstrahlwinkel	ELT
Optische Effizienz	71,97%
Leuchten-Lichtstrom	1073lm
Lichtausbeute	96lm/W
Fotobiologische Sicherheit	Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko)

Mechanische Merkmale

Gehäuse aus schwarz lackiertem Druckguss-Aluminium. Version Large 3X.

Farbe und Oberfläche	Tiefschwarz
Abmessungen	AxBxH 160x60x61mm
Gewicht	0,5Kg
Version	3X
Schutzart	IP20

Elektrische Merkmale

Inklusive Treiber DALI. 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	11,2W
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

Installation

Schnellmontagesystem mit Federn für die Installation an Zwischendecken von 0 - 30mm Dicke.

Hinweise

Casambi-Steuersystem erhältlich über Zubehör. 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.

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.

Zubehör

Notlicht-Kit



ART.-NR.

A059

Notlicht-SET bestehend aus Inverter, Batterie LIFePO4 und Grüne LED-Anzeige.
Ermöglicht die Verwendung der angeschlossenen Leuchte als Notbeleuchtung.
Bei Konfiguration des Geräts kann die Akkuleistung auf 1 Stunde oder 3 Stunden gestellt werden.
Das komplette Aufladen der Batterien dauert 12 Stunden.
Grüne LED-Anzeige, die über einadrige Kabel L= 800mm mit dem Inverter verbunden ist.
Notlicht-SET für Leuchten gemäß der Norm EN 60598-2-22, mit Ausnahme von Risikobereichen.
Abmessungen der Batterie 160x54x30 mm.
Abmessungen des Inverters 165x40x25 mm.

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.

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.



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.