

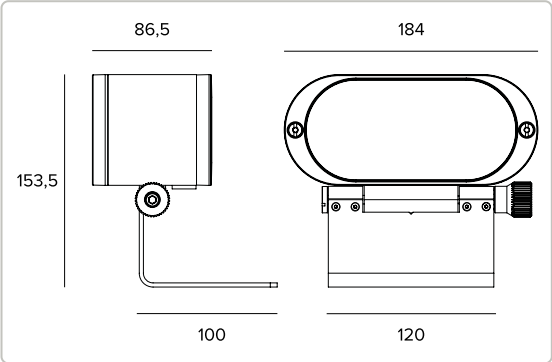
ANBAUSTRALER

STRAHLER

Volta

Art.-Nr.
IT4636

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
3000K 80	Elliptisch 42° / 79°	21-30,4W 2581-3770lm
BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE	
600/900mA		



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.



Die fotometrischen Werte der Leuchte sind auf den folgenden Seiten aufgeführt

Technische
Daten

Konzept

Professioneller und verstellbarer LED-Strahler für die Installation an Wand oder Balustrade

Lichtquelle

Hocheffiziente COB-LED Ra80.

Die Energieeffizienzklasse des Produkts	D
Nennleistung	21/30W
Nenn-Lichtstrom	Siehe Fotometrien
Farbwiedergabeindex	80
Rf	83
Rg	96
Ähnliche Farbtemperatur	3000K
SDCM	2
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

Die Optikgruppe ist mit einem Reflektor aus reinstem Aluminium mit höchster Lichtausbeute ausgestattet.

Optik	Elliptisch
Optische Effizienz	79,37%
Leuchten-Lichtstrom	Siehe Fotometrien
Lichtausbeute	Siehe Fotometrien
Fotobiologische Sicherheit	Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko)

Mechanische Merkmale

Gehäuse aus eloxiertem extrudiertem Aluminium, Optikeinheit aus Druckguss-Aluminium mit Pulverbeschichtung. Passives Wärmeabführungssystem. Ultraflache Schutzabdeckung aus gehärtetem Glas. Halterung aus Edelstahlblech für die Oberflächenmontage mit Schrauben und Dübeln (nicht im Lieferumfang enthalten). Ausrichtungsmöglichkeit des Leuchtengehäuses um +/-90° auf vertikaler Ebene mit Feststellung der Ausrichtung mit Innensechskantschlüssel.

Farbe und Oberfläche	Florentinweiß
Abmessungen	AxBxH 184x80x87mm
Gewicht	2Kg
Schutzart	IP66
Mechanische Belastbarkeit	IK09

Elektrische Merkmale

Zu ergänzen mit einem IP20 Treiber, der als elektronische ON-OFF- und dimmbare DALI-Version für den Innenbereich erhältlich ist, oder mit einem elektronischen ON-OFF- und dimmbaren DALI-Treiber IP68 für den Außenbereich, der mit abgedichteten, für den Netzanschluss vorbereiteten Steckern ausgestattet ist. Vorverkabelt mit Kabel HO7RN-F 2x1,5mm² für den Anschluss an externen Treiber.

Leistungsaufnahme der Leuchte	Siehe Fotometrien
Betriebsgerät	600/900mA
Schutzklasse	SCHUTZKLASSE 3
einschließlich Treiber	NEIN
Umgebungstemperaturen	-25°C / +35°C

Hinweise

Casambi-Steuersystem erhältlich über Zubehör (nur mit DALI-Treiber). Die 110-277Vac Version ist auf Anfrage erhältlich. Die Angaben zur Leistung der Leuchte berücksichtigen nicht die Stromaufnahme des zusätzlichen Treibers. Dieser Wert hängt von dem jeweiligen Treiber ab. 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. Nicht austauschbare Lichtquelle.

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.

Photometrien

21W

Leistungsaufnahme der Leuchte	21W
Nenn-Lichtstrom	3252lm
Leuchten-Lichtstrom	2581lm
Lichtausbeute	123lm/W



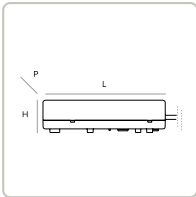
30W

Leistungsaufnahme der Leuchte	30,4W
Nenn-Lichtstrom	4750lm
Leuchten-Lichtstrom	3770lm
Lichtausbeute	124lm/W



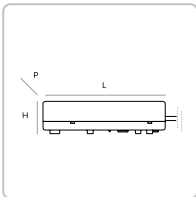
Artikelnummern
 für notwendiges
 Zubehör

Stromversorgung



ART.-NR.	IP	AUSGANGSSTROM	BETRIEBSGERÄT	W	LXHXP
1T3625	IP20	600mA	110-240Vac	32W	160x35x83mm
1E2571	IP68	600mA	220-240Vac	max 43W	106x26x53mm
1T2966	IP20	900mA	220-240Vac	max 50W	160x35x83mm
1E2573	IP68	900mA	220-240Vac	max 50W	127x31x80mm

Elektronisches ON-OFF Betriebsgerät.

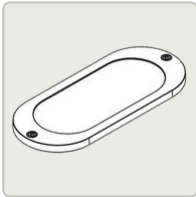


ART.-NR.	IP	AUSGANGSSTROM	BETRIEBSGERÄT	W	LXHXP
1T3627	IP20	600mA	110-240Vac	32W	160x35x83mm
1E2572	IP68	600mA	220-240Vac	max 43W	106x26x53mm
1T2968	IP20	900mA	110-240Vac	max 50W	160x35x83mm
1E2574	IP68	900mA	220-240Vac	max 50W	150x40x148mm

Stromversorgung DALI.

Zubehör

Filter



ART.-NR.	FARBE
1T4640	

Blendschutz.
 Holographischer Filter aus PMMA zur seitlichen Begrenzung des Abstrahlwinkels, Rahmen aus CNC-bearbeitetem, eloxiertem Aluminium mit Pulverbeschichtung.

Zu verwenden mit den Optiken ASY, ELLIPTICAL.

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.

**ART.-NR.****1E4369**

IP67 Extender zur drahtlosen Steuerung von LED-Treibern mit dimmbarer DALI-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 IP67 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 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=148x40x150mm.