DECKENEINBAULEUCHTEN

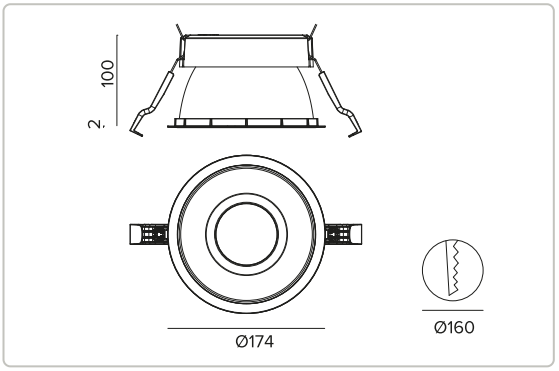
CCTEvo Downlight 160 WFL (UGR)



Art.-Nr.
1T8297EL

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
3500K 90	WFL (UGR) 63°	22,4W 2377lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
220-240Vac ON-OFF	



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.





3500K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			63°	
Fixture Power	22W	1	1.23	2387
Source Flux	3182lm	2	2.45	597
Fixture Flux	2377lm	3	3.68	265
Efficacy	106lm/W	4	4.91	149
Imax	2439cd	5	6.13	95

Technische Daten

Konzept

LED-Einbau-Downlight als Trim-Version.

Lichtquelle

Hocheffiziente COB-LED Ra90.	
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	E
Nennleistung	20W
Nenn-Lichtstrom	3182lm
Farbwiedergabeindex	90
Rf	91
Rg	100
Ähnliche Farbtemperatur	3500K
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

Tiefer liegende UGR-Optik mit niedriger Leuchtdichte für einen hohen visuellen Komfort. Optik bestehend aus länglichem Reflektor aus Thermoplastmaterial mit spiegelnder Metall- und Kratzschutzbeschichtung, holographischer Diffusorabdeckung aus Acryl und internem Lichtstromverstärker aus hochreflektierendem, weißem thermoplastischem Material. UGR<19 und L65<1000 cd/m² (EN 12464-1). Schutzart IP54 für die sichtbaren Teile des installierten Produkts.

Optik	WFL (UGR)
Abstrahlwinkel	WFL (UGR)
Optische Effizienz	74,69%
Leuchten-Lichtstrom	2377lm
Lichtausbeute	106lm/W
Fotobiologische Sicherheit	Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko)

Mechanische Merkmale

Wärmeabführung aus schwarz lackiertem Druckguss-Aluminium. Reflektor aus thermoplastischem Material mit spiegelnder Metallbeschichtung, hoher Lichtausbeute und hervorragendem visuellen Komfort. Silikondichtung gegen das Eindringen von Wasser und Staub. Trim-Version mit integriertem weißem Ring.

Farbe und Oberfläche	Kreideweiß
Abmessungen	ØxH 174x102mm
Gewicht	0,85Kg
Version	Trim
Schutzart	IP20 eingebauter Leuchtenteil
Schutzart	IP54 von unten

Elektrische Merkmale

Integrierter elektronischer ON-OFF Treiber. 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	22,4W
Betriebsgerät	220-240Vac 50/60Hz
Schutzklasse	SCHUTZKLASSE 2
Treiberart / Steuerung	ON-OFF
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

Werkzeugfreie Installation dank Ultra-Schnellbefestigungssystem, für Installationen in abgehängten Decken von 0,5 - 30mm Dicke.

Hinweise

Die 110-277Vac Version ist auf Anfrage erhältlich.

Rechtsvorschriften und Zertifizierungen

CE

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

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.

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

Befestigungssystem



ART.-NR.	L
1T9606	2500mm

Sicherheitskabel zur Befestigung des Leuchtengehäuses am Bauwerk.

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.

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.