DECKENEINBAULEUCHTEN

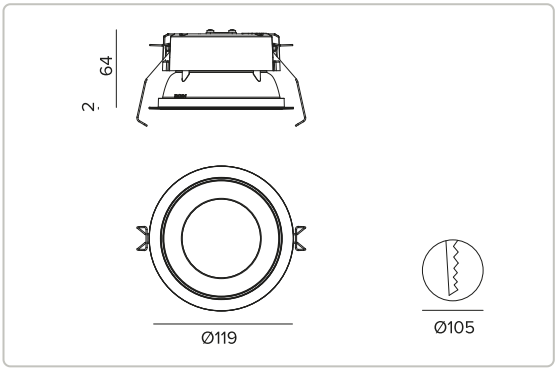
CCTEvo Downlight 105 VWFL



Art.-Nr.
1T8431EL

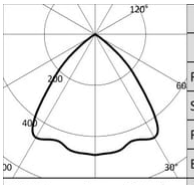
LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
2700K 90	VWFL 87°	17,1W 1754lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
220-240Vac ON-OFF	



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.





2700K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			87°	
Fixture Power	17W	1	1.89	970
Source Flux	2055lm	2	3.78	242
Fixture Flux	1754lm	3	5.66	108
Efficacy	103lm/W	4	7.55	61
Imax	970cd	5	9.44	39

Technische Daten

Konzept

LED-Einbau-Downlight als Trim-Version.

Lichtquelle

Hocheffiziente COB-LED Ra90. Ra80 auf Anfrage	
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	E
Nennleistung	15W
Nenn-Lichtstrom	2055lm
Farbwiedergabeindex	90
Rf	92
Rg	99
Ähnliche Farbtemperatur	2700K
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

VWFL-Optik für eine weitflächige Abdeckung und eine besonders gleichmäßige Ausleuchtung. Optik mit hoher Lichtausbeute, bestehend aus Reflektor aus Thermoplastmaterial mit spiegelnder Metall- und Kratzschutzbeschichtung, holographischer Diffusorabdeckung aus Acryl und internem Lichtstromverstärker aus hochreflektierendem, weißem Thermoplastmaterial. Schutzart IP54 für die sichtbaren Teile des installierten Produkts.

Optik	VWFL
Abstrahlwinkel	VWFL
Optische Effizienz	85,34%
Leuchten-Lichtstrom	1754lm
Lichtausbeute	103lm/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 schwarzem Ring.

Farbe und Oberfläche	Tiefschwarz
Abmessungen	ØxH 119x66mm
Gewicht	0,415Kg
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	17,1W
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

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.