WANDEINBAULEUCHTEN ANBAULEUCHTEN

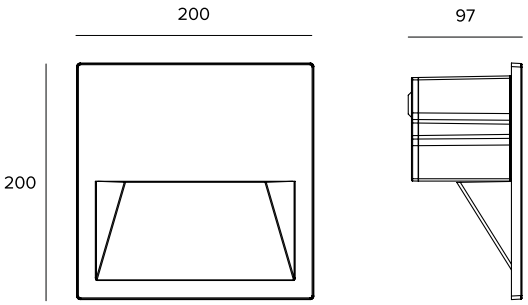
POLLERLEUCHTEN

Zedge Pro

Art.-Nr.
1E3216EL90

LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
4000K 90	Floor Washer	15,6W 443-660lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
220-240Vac ON-OFF	



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.

2,35 IP66 IK10

Die fotometrischen Werte der Leuchte sind auf den folgenden Seiten aufgeführt

Technische Daten

Konzept

Wand-Einbauleuchte mit LEDs.

Lichtquelle

2 Hocheffiziente LED Chip on Board Technologie Ra90.

Die Energieeffizienzklasse des Produkts	E
Nennleistung	14W
Nenn-Lichtstrom	1926lm
Farbwiedergabeindex	90
Rf	90
Rg	98
Ähnliche Farbtemperatur	4000K
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

Interne Optikgruppe bestehend aus 2 Reflektoren aus metallbeschichtetem Polycarbonat, gekoppelt mit zwei Reflektoren aus hochreflektierendem eloxiertem Aluminium und holographischem Filter. Abschlussschirm aus extra klarem Glas mit Siebdruck. Version ADJUSTABLE - durch die Regulierung der 2 optischen Systeme ermöglicht sie den gleichmäßigen Übergang von einem Abstrahlwinkel zum anderen.

Optik	Floor Washer
Optische Effizienz	Siehe Fotometrien
Leuchten-Lichtstrom	Siehe Fotometrien
Lichtausbeute	Siehe Fotometrien
Fotobiologische Sicherheit	Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko)
BUG-Rating nach IES TM 15 07	Siehe Fotometrien

Mechanische Merkmale

Gehäuse aus eloxiertem Druckguss-Aluminium mit Pulverbeschichtung. Äußerer Rahmen aus eloxiertem Druckguss-Aluminium mit Pulverbeschichtung.

Farbe und Oberfläche	Ferrit
Abmessungen	AxBxH 200x200x97mm
Gewicht	2,35Kg
Version	Adjustable
Schutzart	IP66
Mechanische Belastbarkeit	IK10

Elektrische Merkmale

Einschließlich elektronischem ON-OFF Betriebsgerät. Vorverkabelt mit 1 m Kabel H07RN-F (2x1,5mm^2).

Leistungsaufnahme der Leuchte	15,6W
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	-25°C / +35°C

Installation

Zu ergänzen mit entsprechendem Einbaugehäuse aus Nylon für den parallelen Anschluss.

Hinweise

In Zusammenarbeit mit Gensler Architekten entwickelt. Das Produkt ist mit der technischen Lösung "Waterblock Smart" ausgestattet, bei der die Anschlusskabel mit Harz beschichtet werden, wodurch die Gefahr, dass Feuchtigkeit zum Treiber oder zur Leuchte aufsteigt, gemindert wird. Auf Anfrage ist es möglich, das Produkt mit einer Kataphorese-Beschichtung zu versehen. Die 110-277Vac Version ist auf Anfrage erhältlich.

Garantie

5 Jahre.

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

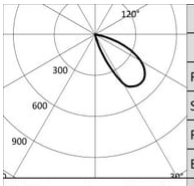
Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.
Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich zum angezeigten Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.

Photometrien

DEEP NW

Leuchten-Lichtstrom	660lm
Lichtausbeute	42lm/W
Optische Effizienz	34,27%
BUG-Rating nach IES TM 15 07	B=1 U=0 G=0

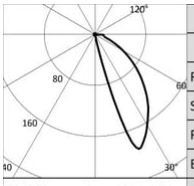


TS1076 Imax=489cd/klm

4000K		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra90			44°	53°	
Fixture Power	16W	1	2.06	1.38	524
Source Flux	1926lm	2	4.11	2.77	131
Fixture Flux	660lm	3	6.17	4.15	58
Efficacy	42lm/W	4	8.23	5.53	33
Imax	942cd	5	10.29	6.92	21

WIDE NW

Leuchten-Lichtstrom	443lm
Lichtausbeute	28lm/W
Optische Effizienz	22,98%
BUG-Rating nach IES TM 15 07	B=0 U=0 G=0



TS1077 Imax=239cd/klm

4000K		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra90			32°	105°	
Fixture Power	16W	1	0.82	2.79	312
Source Flux	1926lm	2	1.63	5.58	78
Fixture Flux	443lm	3	2.45	8.38	35
Efficacy	28lm/W	4	3.27	11.17	19
Imax	461cd	5	4.09	13.96	12

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

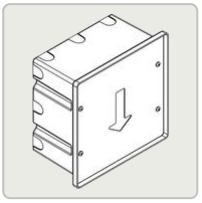
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.

Artikelnummern für notwendiges Zubehör

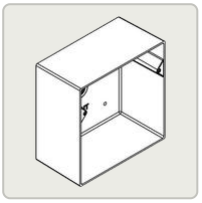
Einbaugehäuse



ART.-NR.
1E3219

Einbaugehäuse aus Nylon für den parallelen Anschluss mittels Duchgangsverdrahtung.
AxBxH=207x207x114,5mm.
Für flächenbündige oder aufliegende Installation.

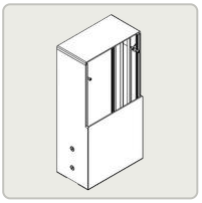
Installationsgehäuse



ART.-NR.	FARBE
1E3440	●

Gehäuse für die Installation als Wandleuchte.
eloxierteses Aluminium mit Pulverbeschichtung.
AxBxH=201x201x107mm.

Pollerleuchte



ART.-NR.	FARBE	H	KG
1E3437	●	400mm	3,5Kg
1E3438	●	800mm	5,8Kg
1E3439	●	1000mm	7Kg

Mast aus eloxiertem Alumium mit Pulverbeschichtung.

Befestigungssystem

ART.-NR.
1E3450

Anker für die Installation in Beton.
Aus Edelstahl AISI 316.
H=147mm.
0,36kg.

Für Zedge Pro Bollard - Installation auf Masten 1E3437, 1E3438, 1E3439.

Zubehör

Verbinder

ART.-NR.
1E2769

Lineare Anschlussbox IP66/IP68.
5-polig, Leitungsdurchmesser max. 1,5mm².
Kabeldurchmesser von 7 bis 12mm.

ART.-NR.
1E2494

Mehrfach-Anschlussbox IP68.
1 IN - 3 OUT 4-polig Leitungsdurchmesser max. 2,5mm².
Kabeldurchmesser von 6 bis 12mm.

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

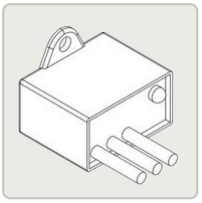
Werkzeug

ART.-NR.

1E3305

Arretierungsschlüssel für das Anschluss-Set.

Überspannungsschutz



ART.-NR.

A013B

Überspannungsschutz, kompatibel mit Beleuchtungskörpern und elektronischen Treibern der SCHUTZKLASSE II.
Betriebsspannung 220—240Vac.
SPD Typ 2+3.
Maximale Entladespannung 10kV.
SCHUTZKLASSE II
IP67

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.