

PRODUKTDATENBLATT

O FACADE EDGE SENSOR 12 W 3000 K IP54 S WT

OUTDOOR FACADE EDGE | Schlanke LED-Leuchten mit hoher Lichtleistung und optionalem Sensor



Anwendungsgebiete

- Außenbereiche
- Anstrahlung von Fassaden
- Eingangsbeleuchtung
- Gärten, Balkone und andere Außenbereiche

Produktvorteile

- Energieeffizient durch LED-Technik
- 5 Jahre Garantie
- Einfache und schnelle Installation
- Homogene Lichtausstrahlung

Produkteigenschaften

- Sehr helle und funktionelle LED-Außenleuchten
- Schutzart: IP54
- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss



- Verfügbar mit und ohne Bewegungssensor
- Versionen mit weißem oder dunkelgrauem Gehäuse verfügbar
- Diffusor aus opalem Polycarbonat mit Abdeckung aus klarem Glas

TECHNISCHE DATEN**Elektrische Daten**

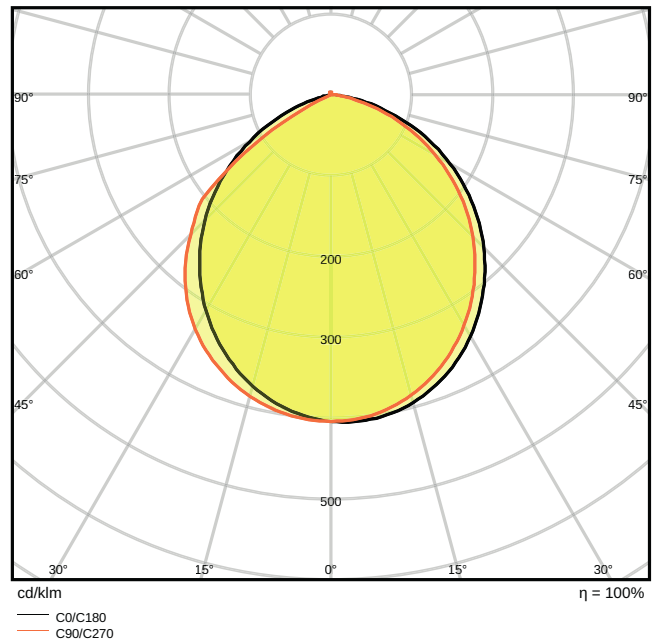
Nennleistung	12,20 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	80 mA
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	33
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	42
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	26
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	770 lm
Lichtausbeute	65 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Standardabweichung des Farbgleichs	< 6 sdc _m
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	107 °

0.5	1.10 1.29	E(0°) 1306 E(C90) 47.8° 198 E(C0) 52.2° 151
1.0	2.21 2.58	E(0°) 327 E(C90) 47.8° 50 E(C0) 52.2° 38
1.5	3.31 3.87	E(0°) 145 E(C90) 47.8° 22 E(C0) 52.2° 17
2.0	4.41 5.16	E(0°) 82 E(C90) 47.8° 12 E(C0) 52.2° 9
2.5	5.51 6.45	E(0°) 52 E(C90) 47.8° 8 E(C0) 52.2° 6
3.0	6.62 7.74	E(0°) 36 E(C90) 47.8° 6 E(C0) 52.2° 4
Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
— C0/C180 (Half beam angle [°]: 104.4°) — C90/C270 (Half beam angle [°]: 95.6°)		

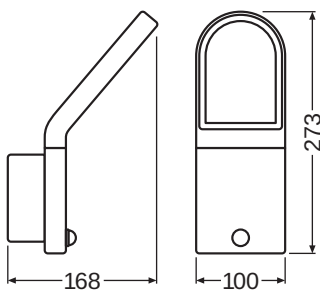
LDC typ cone



LDC typ polar

Maße & Gewicht

Länge	168.00 mm
Breite	100.00 mm
Höhe	273.00 mm
Produktgewicht	1300,00 g



Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Glas
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Anschlussart	Schraubklemme, 3-polig
Schutzart	IP54
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK06
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Montageort	Wand
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h
Anzahl der Schaltzyklen	15000

Sensor

Art des Sensors	Bewegung / Licht
Sensortechnik	Passiv-Infrarot (PIR)
Erfassungswinkel des Sensors	120 °
Sensor-gesteuerte Schaltzeit	5 s/30 s/1 min/3 min/5 min/8 min
Erfassungsbereich des Bewegungssensors	3 m / 6 m
Erfassungsschwelle des Tageslichtsensors	10 lx / 2000 lx
Schutzart des Sensors	IP54


Zertifikate & Standards

Normen	CE
Ballwurfsicher	Nein

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction User Instruction Outdoor Facade Edge
	Ausschreibungstexte Tender Text 4058075074811
	Declarations of conformity EC declararion Outdoor
	On-Pack-Info Legal Insert OUTDOOR
	IES file (IES) O Facade Edge 12W3000K WT S IP54
	LDT file (Eulumdat) O Facade Edge 12W3000K WT S IP54
	UGR file (UGR table) O Facade Edge 12W3000K WT S IP54

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075074811	Faltschachtel 1	134 mm x 204 mm x 296 mm	1370.00 g	8.09 dm ³
4058075074828	Versandschachtel 4	425 mm x 285 mm x 315 mm	5822.00 g	38.15 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Referenzen / Verweise

– Zur Garantie siehe www.ledvance.de/garantie

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.