

# PRODUKTDATENBLATT

## O FACADE POLE SENSOR 6 W 3000 K IP44 S SST

OUTDOOR FACADE POLE | Wandleuchten in Edelstahloptik mit indirektem Licht



### Anwendungsgebiete

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

### Produktvorteile

- Energieeffizient durch LED-Technik
- 5 Jahre Garantie
- Einfache und schnelle Installation
- Spezielles Lichtlenkungsdesign für Beleuchtung mit geringer Blendung

### Produkteigenschaften

- Helle und funktionelle LED-Außenleuchten
- Schutzart: IP44
- Gehäuse aus Polycarbonat mit Edelstahl ummantelt



- Verfügbar als Wand-, Decken- und Pöllerleuchten
- Verfügbar mit und ohne Bewegungssensor
- Diffusor aus transparentem Polycarbonat

---

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	6,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	60 mA
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	38
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	54
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	34
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,5
Schutzklasse	II
Betriebsart	Netzspannung

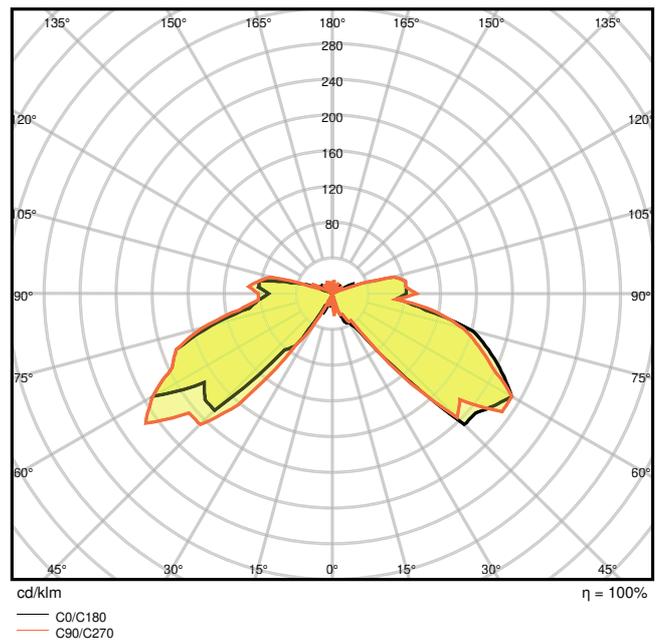
### Photometrische Daten

Lichtstrom	360 lm
Lichtausbeute	60 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$
Standardabweichung des Farbabweichs	< 6 sdc <sub>m</sub>
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	160 °

Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	4.55 5.73	E(0°) 3 E(C90) 2 E(C0) 1
1.0	9.10 11.46	E(0°) 1 E(C90) 0 E(C0) 0
1.5	13.64 17.19	E(0°) 0 E(C90) 0 E(C0) 0
2.0	18.19 22.92	E(0°) 0 E(C90) 0 E(C0) 0
2.5	22.74 28.65	E(0°) 0 E(C90) 0 E(C0) 0
3.0	27.29 34.38	E(0°) 0 E(C90) 0 E(C0) 0

— C0/C180 (Half beam angle [°]: 160.2°)  
 — C90/C270 (Half beam angle [°]: 155.2°)

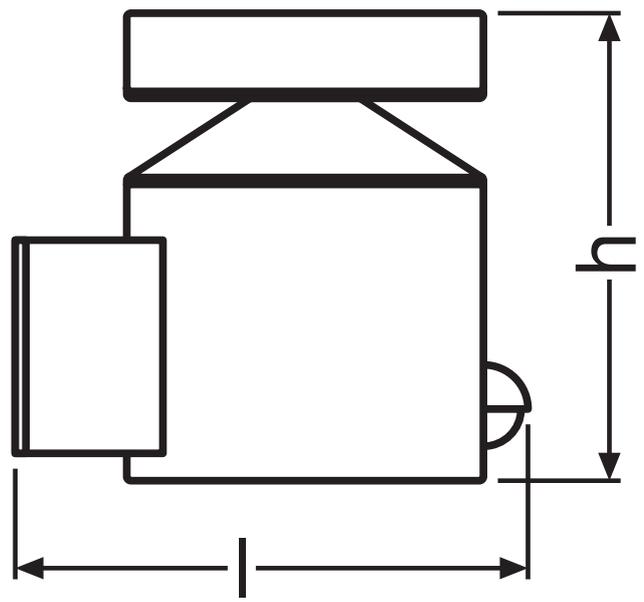
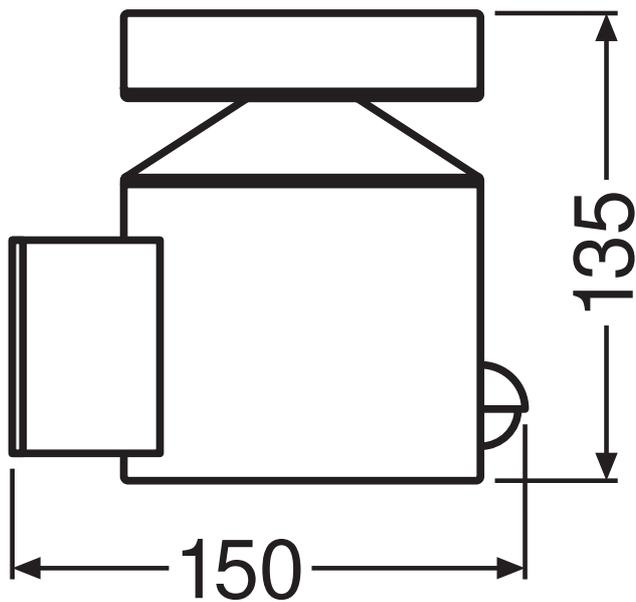
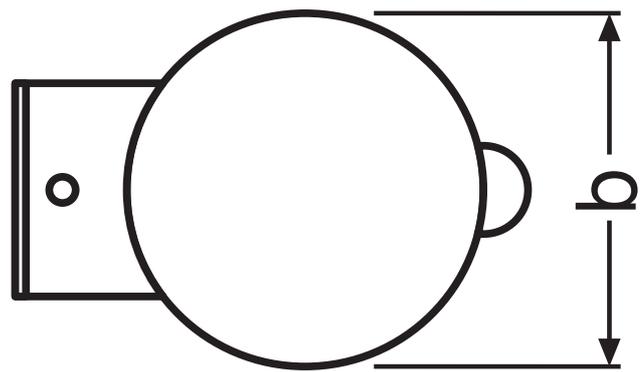
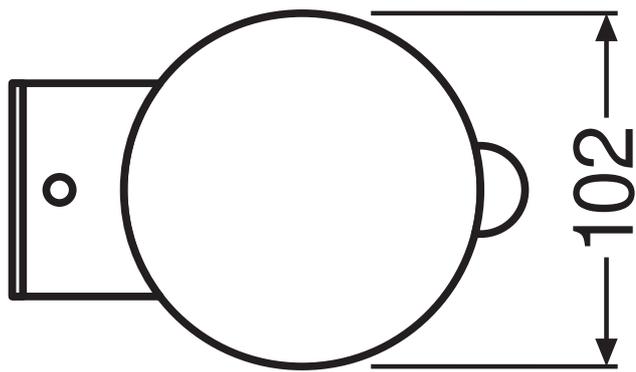
O Facade Pole 6W3000K SST S IP44



4058075075115 O Facade Pole 6W3000K SST S IP44

### Maße & Gewicht

Länge	150,00 mm
Breite	102,00 mm
Höhe	135,00 mm
Produktgewicht	500,00 g



O FACADE POLE 6W/3000K SST S IP44

O FACADE POLE 6W/3000K SST S IP44

**Materialien & Farben**

Produktfarbe	Stahl
Gehäusefarbe	Stahl
Gehäusematerial	Edelstahl
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

**Anwendung & Installation**

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Anschlussart	Schraubklemme, 2-polig (L,N)
Schutzart	IP44

Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK06
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Montageort	Wand
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

**Lebensdauer**

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	15000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

**Sensor**

Art des Sensors	Bewegung / Licht
Sensortechnik	Passiv-Infrarot (PIR)
Erfassungswinkel des Sensors	120 °
Sensor-gesteuerte Schaltzeit	5 Sek./30 Sek./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	IP44

**Zertifikate & Standards**

Normen	CE
Ballwurfsicher	Nein
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

**Zusätzliche Produktdaten**

BEG förderfähig	Nein
-----------------	------

**TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

– Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

**DOWNLOADS**

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	User Instruction Outdoor Facade Pole
	On-Pack-Info	Legal Insert OUTDOOR
	Konformitätserklärung	EC declararion Outdoor

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien		Name des Dokuments
	IES-Datei (IES)	O Facade Pole 6W3000K SST S IP44
	LDT-Datei (Eulumdat)	O Facade Pole 6W3000K SST S IP44
	UGR-Datei (UGR-Tabelle)	O Facade Pole 6W3000K SST S IP44
	Lichtverteilungskurve, Typ Kegel	O Facade Pole 6W3000K SST S IP44
	Lichtverteilungskurve, Typ Polar	4058075075115 O Facade Pole 6W3000K SST S IP44

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075075115	Faltschachtel 1	124 mm x 154 mm x 166 mm	540.00 g	3.17 dm <sup>3</sup>
4058075075122	Versandschachtel 6	380 mm x 175 mm x 320 mm	3471.00 g	21.28 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.de/garantie)

## Haftungsausschluss

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