

# TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

## SF CIRCULAR 250 S 13 W 3000 K IP44 WT

**SURFACE CIRCULAR 250 SENSOR | Nástěnné a stropní svítidlo s IP 44 a vysokofrekvenčním senzorem**



---

### DRUH POUŽITÍ

- Chodby
- Schodiště
- Koupelny
- Vestibuly

---

### VÝHODY PRODUKTU

- Snadné nastavení rozsahu čidla, detekce denního světla a doby trvání
- Vysoký měrný světelný výkon
- Úspora energie až 55 % ve srovnání se svítidly, která používají CFL
- Snadná a rychlá instalace
- Velmi homogenní světlo
- Průhledný kryt chrání reflektor proti prachu a kontaktu
- 3letá záruka

---

### VLASTNOSTI PRODUKTU

- Vysokofrekvenční senzor k detekci denního světla a pohybu
- Vyzařovací úhel: 120°
- Typ ochrany: IP44
- Odolnost vůči nárazům: IK03
- Kovové pouzdro, kryt z PMMA



– Okolní teplota při provozu: -20 až +40 °C

## TECHNICKÉ ÚDAJE

### Parametry

<b>Jmenovitý výkon</b>	13,00 W
<b>Provozování</b>	Integrated LED driver
<b>Jmenovité napětí</b>	220...240 V
<b>Účinník <math>\lambda</math></b>	$\geq 0,5$
<b>Síťová frekvence</b>	5060 Hz

### Fotometrické údaje

<b>Teplota chromatičnosti</b>	3000 K
<b>Světelný tok</b>	920 lm
<b>Světelná účinnost</b>	70 lm/W
<b>Standardní odchylka sladění barev</b>	5 sdc <sub>m</sub>
<b>Barva světla (označení)</b>	Warm White
<b>Index podání barev Ra</b>	80

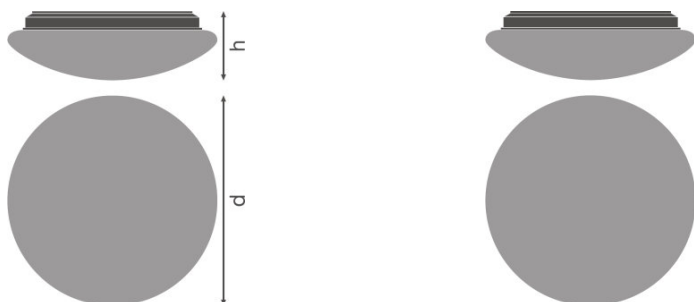
### Světelně-technické údaje

<b>Vyzařovací úhel</b>	120 °
------------------------	-------

### Data k senzoru svítidla

<b>Typ snímače</b>	Pohyb / Light
<b>Technologie senzoru</b>	Microwave
<b>Detekční úhel senzoru</b>	110 °
<b>Rozsah detekce pohybového senzoru</b>	8 m
<b>Práh detekce senzoru denního světla</b>	25 lx
<b>Spínání senzorem</b>	5 s 1 min 3 min 10 min
<b>IP krytí senzoru</b>	IP44

## Rozměry &amp; váha



<b>Průměr</b>	250,0 mm
<b>Výška</b>	91,0 mm
<b>Váha výrobku</b>	316,00 g

## Barvy &amp; materiály

<b>Výrobní materiál</b>	Steel
<b>Barva těla svítidla</b>	White
<b>Barva produktu</b>	White
<b>Výrobní materiál obalu</b>	Polymethylmethacrylate (PMMA)

## Teploty a provozní podmínky

<b>Rozsah okolní teploty</b>	-20...40 °C
------------------------------	-------------

## Životnost

<b>Střední doba života L70 @ 25 °C</b>	30000 h
<b>Střední doba života L80 @ 25 °C</b>	30000 h
<b>Střední doba života L90 @ 25 °C</b>	15000 h

## Další údaje o produktu

<b>Typ montáže</b>	Surface
<b>Místo montáže</b>	Ceiling / Wall

## Vlastnosti

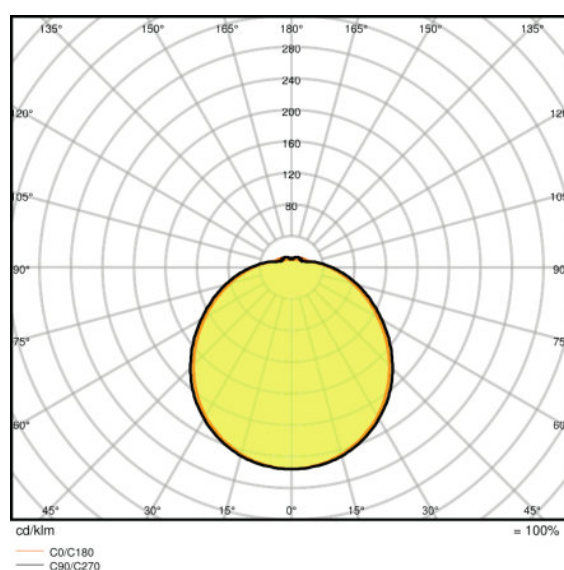
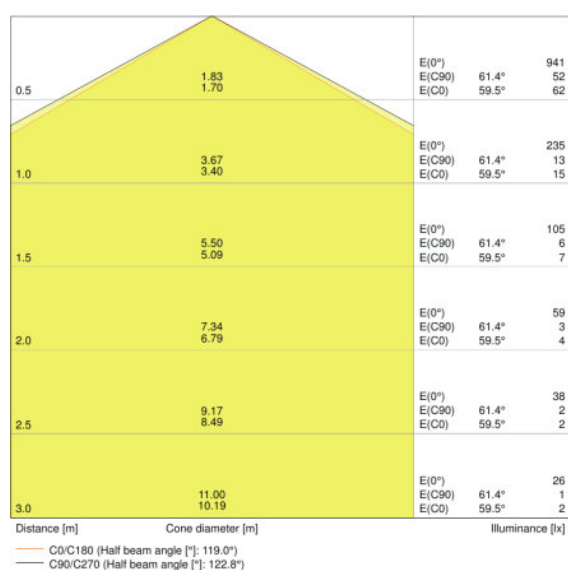
<b>Stmívatelnost</b>	Ne
<b>Typ zapojení</b>	Screw terminal, 3-Pole
<b>Vyměnitelný LED modul</b>	not replaceable

## Certifikáty &amp; standardy

<b>Třída ochrany IK (rázová odolnost)</b>	IK03
---	------

Test žhavou smyčkou podle IEC 695-2-1	650 °C
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG 0
Třída ochrany	I
Druh ochrany	IP44
Omezená teplota povrchu	-
Standardy	CECBTŮV SÜDEACRoHS

## Rozložení světla



LDC typ cone

LDC typ polar

## VÝBAVA / PŘÍSLUŠENSTVÍ

- K dispozici je volitelný náhradní kryt

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075110168	Folding carton box 1	280 mm x 282 mm x 98 mm	394,00 g	7.74 dm <sup>3</sup>
4058075110175	Shipping carton box 5	522 mm x 302 mm x 314 mm	2595,00 g	49.50 dm <sup>3</sup>

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

## REFERENCE / ODKAZY

Záruka viz

▶ [www.ledvance.cz/zaruky](http://www.ledvance.cz/zaruky)

---

## VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.