

# TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

## SF CIRCULAR 250 13 W 4000 K IP44 WT

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



---

### DRUH POUŽITÍ

- Chodby
- Schodiště
- Koupelny
- Vestibuly

---

### VÝHODY PRODUKTU

- 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

- Vyzářovací úhel: 120°
- Třída ochrany: IP44
- Odolnost vůči nárazům: IK03
- Kovové pouzdro, kryt z PMMA
- Okolní teplota při provozu: -20 až +40 °C



## TECHNICKÉ ÚDAJE

## Parametry

Jmenovitý výkon	13,00 W
Provozování	Integrated LED driver
Jmenovité napětí	220...240 V
Účinnost $\lambda$	$\geq 0,5$
Síťová frekvence	5060 Hz

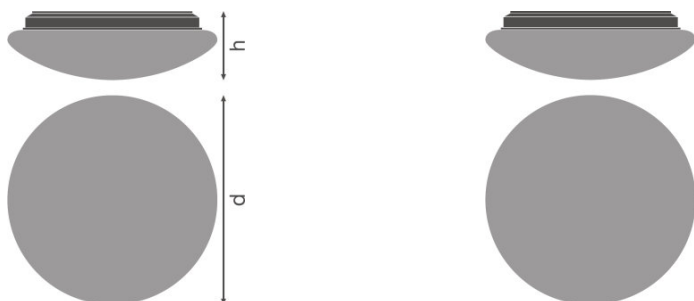
## Fotometrické údaje

Teplota chromatičnosti	4000 K
Světelný tok	960 lm
Světelná účinnost	75 lm/W
Standardní odchylka sladění barev	5 sdc <sub>m</sub>
Barva světla (označení)	Cool White
Index podání barev Ra	80

## Světelně-technické údaje

Vyzařovací úhel	120 °
-----------------	-------

## Rozměry &amp; váha



Průměr	250,0 mm
Výška	91,0 mm
Váha výrobku	292,00 g

## Barvy &amp; materiály

Výrobní materiál	Steel
Barva těla svítidla	White
Barva produktu	White
Výrobní materiál obalu	Polymethylmethacrylate (PMMA)

## Teploty a provozní podmínky

Rozsah okolní teploty	-20...40 °C
-----------------------	-------------

## Životnost

Střední doba života L70 @ 25 °C	30000 h
Střední doba života L80 @ 25 °C	30000 h
Střední doba života L90 @ 25 °C	15000 h

## Další údaje o produktu

Typ montáže	Surface
Místo montáže	Ceiling / Wall

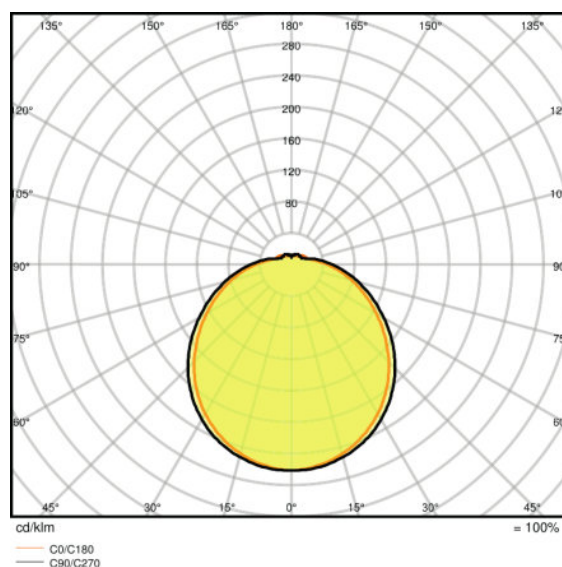
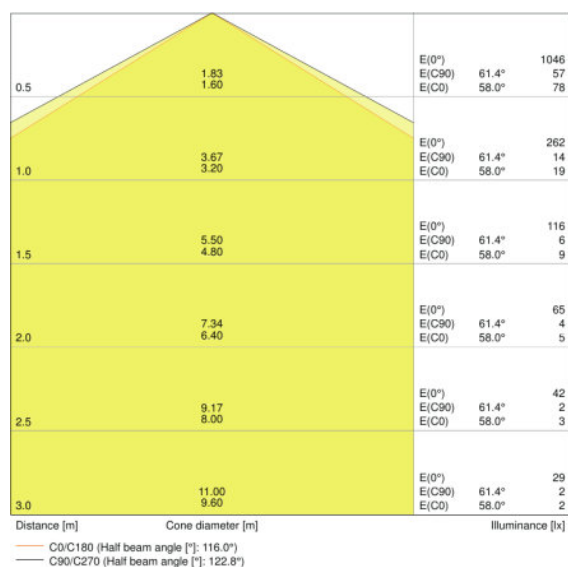
## Vlastnosti

Stmívatelnost	Ne
Typ zapojení	Screw terminal, 3-Pole
Vyměnitelný LED modul	not replaceable

## Certifikáty &amp; standardy

Třída ochrany IK (rázová odolnost)	IK03
Test žhovou smyčkou podle IEC 695-2-1	650 °C
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG 0
Třída ochrany	I
Druh ochrany	IP44
Omezená teplota povrchu	-
Standardy	CEC BTÜV 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
4058075110144	Folding carton box 1	280 mm x 282 mm x 98 mm	370,00 g	7.74 dm <sup>3</sup>
4058075110151	Shipping carton box 5	522 mm x 302 mm x 314 mm	2475,00 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.