

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

SF CIRCULAR 350 S 18 W 4000 K IP44 WT

SURFACE CIRCULAR 350 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
- 3letá záruka

VLASTNOSTI PRODUKTU

- Vysokofrekvenční senzor k detekci denního světla a pohybu
- Vyzařovací úhel: 120°
- Typ ochrany: IP44 (montáž na strop), IP20 (montáž na zeď)
- Odolnost vůči nárazům: IK03
- Kovové pouzdro, kryt z PMMA
- Okolní teplota při provozu: -20 až +40 °C



TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametry

Jmenovitý výkon	18,00 W
Provozování	Integrated LED driver
Jmenovité napětí	220...240 V
Účinník λ	$\geq 0,5$
Síťová frekvence	50/60 Hz
Maximální počet svítidel na jistič B16 A	31
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	26
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	42
Náběhový proud	15.0 A
Celkové harmonické zkreslení	< 120 %
Doba náběhového proudu T_{h50}	200 μ s

Data k předřadníku svítidla

Nemihá (bez flickeru)	Ano
Ouput current	117 mA

Fotometrické údaje

Teplota chromatičnosti	4000 K
Světelný tok	1440 lm
Světelná účinnost	80 lm/W
Standardní odchylka sladění barev	<5 sdc _m
Barva světla (označení)	Studená bílá
Index podání barev Ra	>80

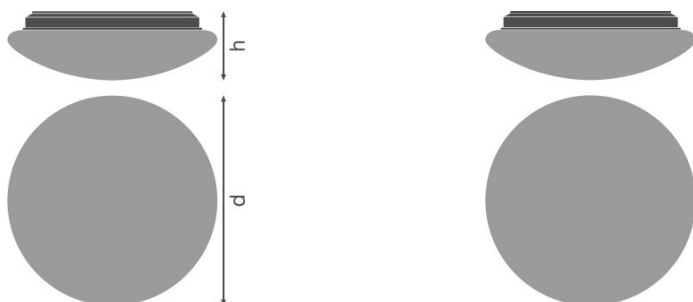
Světelně-technické údaje

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

Data k senzoru svítidla

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

Rozměry & váha



Průměr	350,0 mm
Výška	115,0 mm
Váha výrobku	655,00 g

Barvy & materiály

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

Teploty a provozní podmínky

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

Životnost

Počet spínacích cyklů	50000
Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Střední doba života L80/B10 @ 25 °C	22000 h
Střední doba života L90/B10 @ 25 °C	15000 h

Další údaje o produktu

Typ montáže	Surface
Místo montáže	Strop / Stěna
Nemíhá (bez flickeru)	Ano

Vlastnosti

Stmívatelnost	Ne
Typ zapojení	Šroubová svorka, 3pólová
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

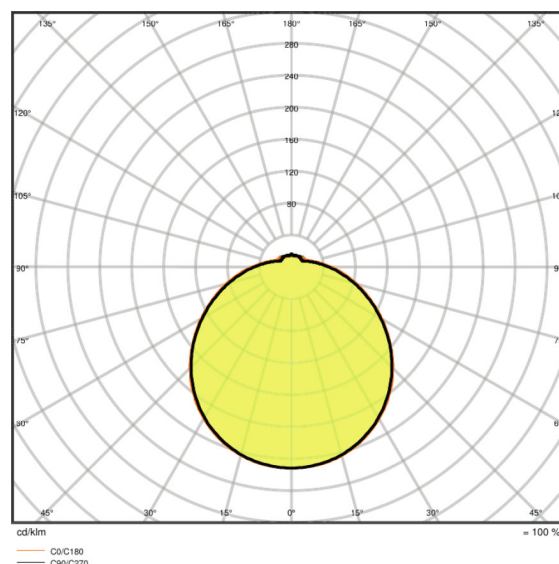
Certifikáty & standardy

Třída ochrany IK (rázová odolnost)	IK03
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG0
Třída ochrany	I
Druh ochrany	IP44
Standardy	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Logistická data

Skladujte při teplotách od... do	-25...+70 °C
---	--------------

Rozložení světla



LDC typ cone

LDC typ polar

VÝBAVA / PŘÍSLUŠENSTVÍ

– K dispozici je volitelný náhradní kryt

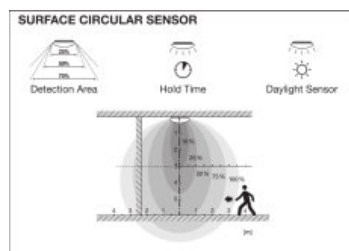
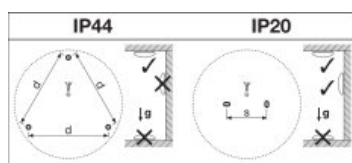
LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075314955	Folding carton box 1	386 mm x 386 mm x 120 mm	1024,00 g	17.88 dm ³

4058075314962	Shipping carton box 5	625 mm x 410 mm x 410 mm	6136,00 g	105.06 dm ³
---------------	--------------------------	--------------------------	-----------	------------------------

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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



REFERENCE / ODKAZY

Záruka viz

► www.ledvance.cz/zaruky

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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