

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

SF CIRCULAR 400 24 W 3000 K IP44 WT

SURFACE CIRCULAR 400 | 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
- 3letá záruka

VLASTNOSTI PRODUKTU

- Vyzářovací 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	24,00 W
Provozování	Integrated LED driver
Jmenovité napětí	220...240 V
Účinník λ	>0,5
Síťová frekvence	50/60 Hz
Maximální počet svítidel na jistič B16 A	30
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	25
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	41
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	172 mA

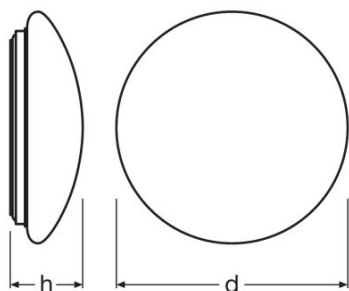
Fotometrické údaje

Teplota chromatičnosti	3000 K
Světelný tok	1920 lm
Světelná účinnost	80 lm/W
Standardní odchylka sladění barev	≤ 5 sdc _m
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	>80

Světelně-technické údaje

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

Rozměry & váha



Průměr	400,0 mm
Výška	120,0 mm
Váha výrobku	708,00 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	100000
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

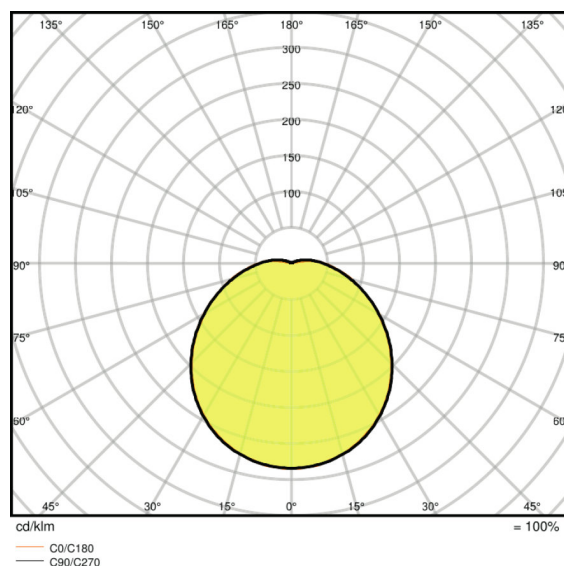
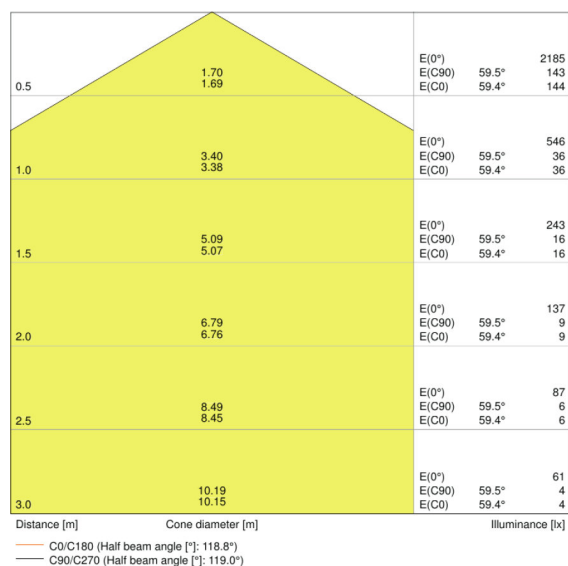
Certifikáty & standardy

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

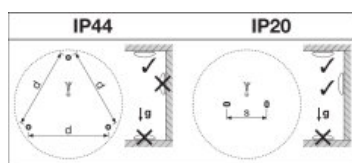
LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075080058	Folding carton box 1	440 mm x 440 mm x 135 mm	1090,00 g	26.14 dm ³

4058075080065	Shipping carton box 5	660 mm x 460 mm x 460 mm	6060,00 g	139.66 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.