

DATOVÝ LIST PRODUKTU

SF COMPACT IK10 300 24 W 4000 K IP65 WT

SURFACE COMPACT IK10 | Nástěnné a stropní svítidlo s vysokou odolností



Oblasti použití

- Chodby
- Schodiště
- Koupelny
- Vestibuly
- Veřejné prostory

Výhody výrobku

- Tenký profil
- Odolné vůči vandalismu
- Vysoký měrný světelný výkon
- Velmi homogenní světlo
- LED diody jsou chráněny pro bezpečnou instalaci
- 5letá záruka

Vlastnosti výrobku

- Vyzařovací úhel: 120°
- Stupeň krytí: IP65
- Odolnost proti nárazu: IK10
- Plášť a kryt z polykarbonátu



- Zkouška žhavou smyčkou v souladu s IEC 695-2-1: 850 °C
- Možnost kabelového propojení



TECHNICKÉ ÚDAJE

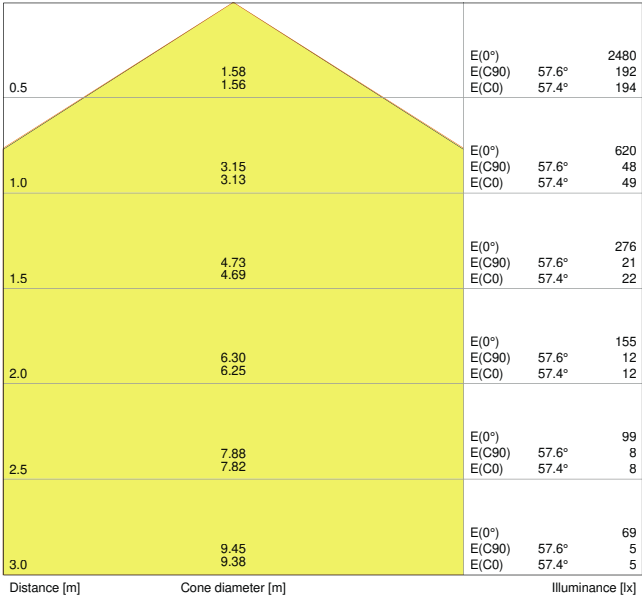
ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	24,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	110 mA
Náběhový proud	15,6 A
Doba náběhového proudu T_{h50}	620 μ s
Maximální počet svítidel na jistič B16 A	30
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	28
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	45
Účinník λ	$\geq 0,90$
Celkové harmonické zkreslení	< 20 %
Třída ochrany	II
Provozování	Integrated LED driver

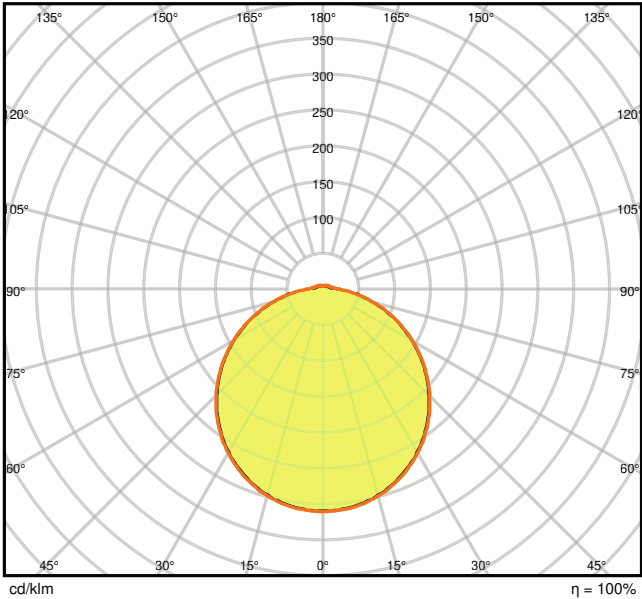
Fotometrická data

Světelný tok	1920 lm
Světelná účinnost	80 lm/W
Teplota chromatičnosti	4000 K
Barva světla (označení)	Studená bílá
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	≤ 4 sdcm
Svítivost	-
Nemíhá (bez flickeru)	Ano
Měřená veličina blikání (Pst LM)	-
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	-
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG0
Vyzařovací úhel	120 °





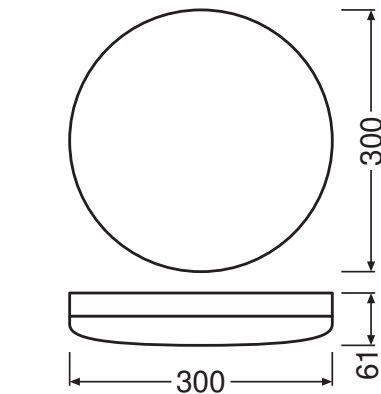
LDC typ cone



LDC typ polar

ROZMĚRY A HMOTNOST

Průměr	300,00 mm
Výška	61.00 mm
Váha výrobku	940,00 g



MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Polycarbonate (PC)
Výrobní materiál obalu	Polycarbonate (PC)
Materiál povrchu vyzařující světlo	Polykarbonát
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	850 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+50 °C
Typ zapojení	Bezšroubová svorka, 3pólová
Druh ochrany	IP65
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK10
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Místo montáže	Strop / Stěna
Prostředí aplikace	IndoorIndoor
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Střední doba života L80/B10 @ 25 °C	30000 h
Střední doba života L90/B10 @ 25 °C	15000 h
Počet spínacích cyklů	100000

PŘEDŘADNÍK

Výstupní proud	280 mA
----------------	--------

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC
Omezená teplota povrchu	Ano
Bezpečné při zasažení míčem	Ne

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Počet svítidel	-
----------------	---



KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Tendrová dokumentace
	Certificates
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity CE
	On-Pack-Info
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	M3D file (3D Model)
	ULD file (DIALux)
	UGR file (UGR table)

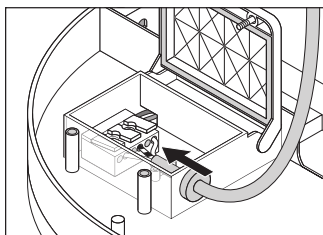
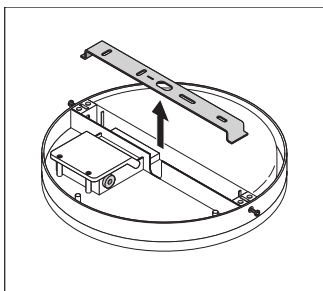
LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075062221	Folding box 1	61 mm x 304 mm x 304 mm	1060.00 g	5.64 dm ³
4058075062238	Shipping box 8	555 mm x 320 mm x 325 mm	9430.00 g	57.72 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.

DALŠÍ KATALOGOVÉ INFORMACE





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.

