

DATOVÝ LIST PRODUKTU

SPOT FP FIX DIM 8 W 3000 K IP65/IP20 SI

SPOT FIREPROOF DIM | Bodové světlo pro zapuštěnou montáž, kruhový tvar, protipožární, stmívatelné



Oblasti použití

- Náhrada halogenových bodových světel
- Hotelové pokoje
- Bary, restaurace
- Koupelny
- Zvýrazňující osvětlení
- Galerie, muzea
- Všeobecné osvětlení

Výhody výrobku

- Vysoký měrný světelný výkon
- Design se shoduje s řadou podhledových svítidel LEDVANCE DOWNLIGHT
- Úspora energie až 90 % ve srovnání s bodovým světlem halogenových žárovek
- Funkční a minimalistický design
- Externí předřadník pro větší flexibilitu (kompatibilní s vybranými stmívatelnými předřadníky)
- Vytvořeno pro zvýšené IP krytí
- 5letá záruka

Vlastnosti výrobku

- Ohnivzdorné (po dobu až 90 minut, testováno v souladu s EN 1365-2:2014 „Zkoušky požární odolnosti nosných prvků“ - Část 2: Podlahy a střechy)
- Venkovní použití a požární odolnost (po dobu až 90 minut, BS476-20:1987 a BS476-21:1987)



- Kompatibilní se standardními stropními výřezy 68 mm
- Výchozí konzistence barev: ≤ 4 SDCM
- Typ ochrany, přední strana: IP65



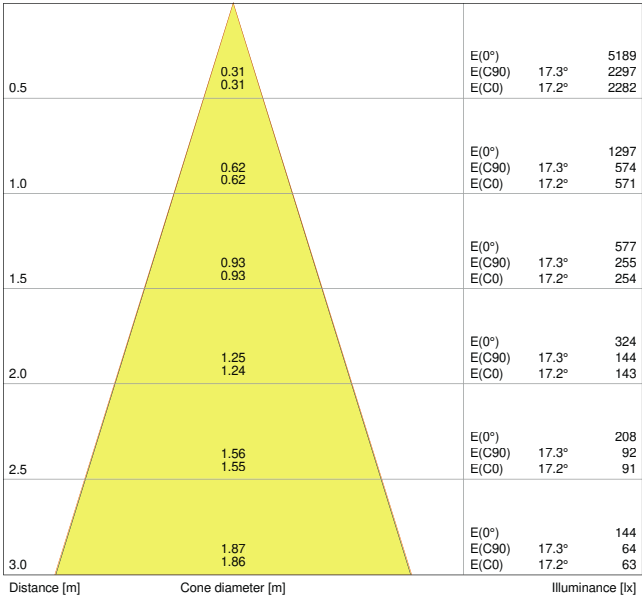
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

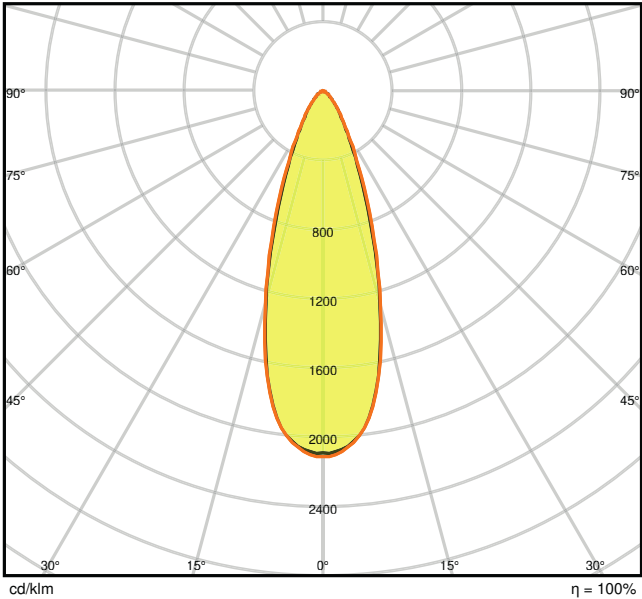
Jmenovitý výkon	8,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	170 mA
Maximální počet svítidel na jistič B16 A	200
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	100
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	200
Účinník λ	> 0,90
Celkové harmonické zkreslení	20 %
Třída ochrany	II
Provozování	Electronic control gear (ECG)

Fotometrická data

Světelný tok	620 lm
Světelná účinnost	75 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylna sladění barev	≤4 sdc _m
Svítivost	-
Měřená veličina blikání (Pst LM)	-
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	-
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG0
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471	RG0
Vyzařovací úhel	36 °



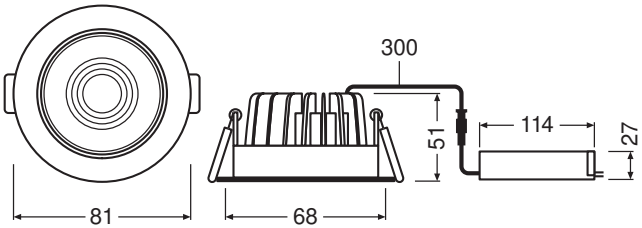
LDC typ cone



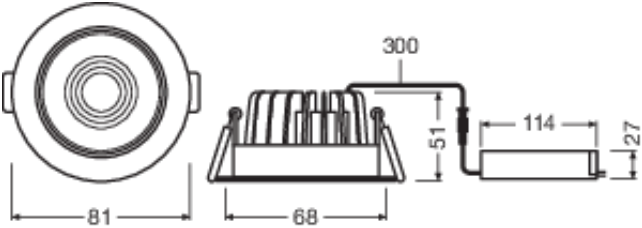
LDC typ polar

ROZMĚRY A HMOTNOST

Průměr	81,00 mm
Výška	51.00 mm
Váha výrobku	269,00 g



Product line drawing with numbers



Product line drawing with numbers

MATERIÁLY A BARVY



Barva produktu	Stříbrný
Barva těla svítidla	Stříbrný
Výrobní materiál	Aluminum
Materiál povrchu vyzařující světlo	PMMA
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+45 °C
Typ zapojení	Šroubová svorka, 2pólová (L,N)
Druh ochrany	IP65/IP20
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK06
Stmívatelné	Ano
Type of dimming [GMS]	LEA/TR.EDG
Typ montáže	Recessed
Místo montáže	Strop
Prostředí aplikace	IndoorIndoor
Montážní průměr	68 mm
Montážní hloubka	90 mm
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	40000 h
Střední doba života L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Počet spínacích cyklů	100000

PŘEDŘADNÍK

EP - Délka	120 mm
EP - Výška	35 mm

CERTIFIKACE A NORMY

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



Bezpečnostní informace

– Předem je zapotřebí zajistit koordinaci s odpovědným technikem požární bezpečnosti.

KE STAŽENÍ

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

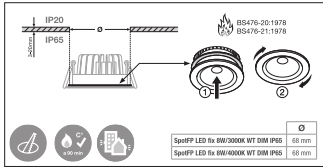
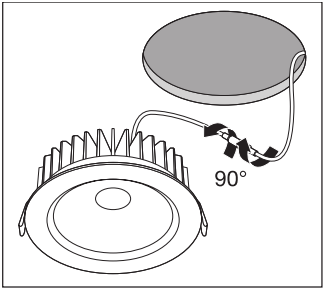
LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075127371	Folding box 1	142 mm x 102 mm x 112 mm	355.00 g	1.62 dm³
4058075127388	Shipping box 27	440 mm x 320 mm x 360 mm	10110.00 g	50.69 dm³

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.

