

DATOVÝ LIST PRODUKTU

SP CBO FIX V 5.5W CPS 60DEG IP65 WT

SPOT COMBO FIX | Fixní verze krytého spotu s CCT a power select (CPS)



Oblasti použití

- Přímá náhrada za zapuštěná bodová svítidla s halogenovými žárovkami
- Všeobecné osvětlení
- Hotelové pokoje a chodby
- Bary, restaurace
- Obytné interiéry

Výhody výrobku

- Včetně bílého kulatého prstenu
- Nastavení barevné teploty pomocí spínače na zadní straně spotu
- Volba výkonu: Nastavení jasu pomocí spínače na driveru
- Lze pokrýt většinou tepelně izolačních materiálů podle IEC 60598-2-2
- 5letá záruka

Vlastnosti výrobku

- Přepínač barevných teplot (CCT): 2700 K, 3000 K, 4000 K
- Je k dispozici možnost výběru výkonu mezi 2 hodnotami lumenů
- Stupeň krytí: IP65
- Materiál pouzdra: polykarbonát (PC)



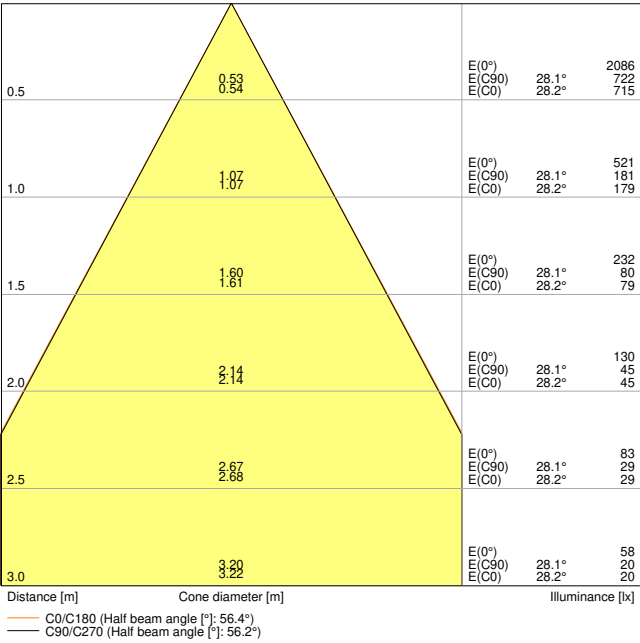
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

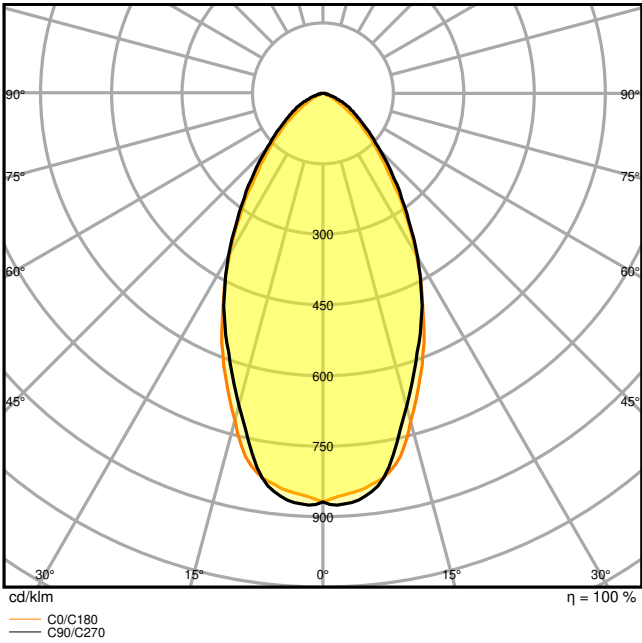
Jmenovitý výkon	5,50 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	43,000 mA
Náběhový proud	8.8 A
Doba náběhového proudu T _{h50}	96 μs
Max. počet svítidel na jistič B16	79
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	62
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	99
Účinník λ	> 0,5
Třída ochrany	II
Provozování	Electronic control gear (ECG)

Fotometrická data

Světelný tok	600 lm
Světelná účinnost	109 lm/W
Teplota chromatičnosti	2700 K/3000 K/4000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá / Studená bílá
Index podání barev Ra	> 90
Standardní odchylka sladění barev	< 6 sdcm
Nemihá (bez flickeru)	Ano
Měřená veličina blikání (Pst LM)	<1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	<0.4
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG1
Vyzařovací úhel	60 °



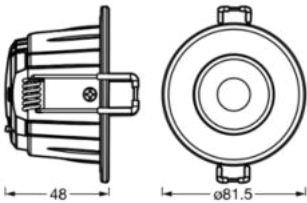
SP CBO FIX V 3.6W 927



SP CBO FIX V 3.6W 927

ROZMĚRY A HMOTNOST

Průměr	81,50 mm
Výška	48,00 mm
Váha výrobku	177,00 g



SP FIX3.6/5.5W927/30/40
60DEGIP65WT

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Polycarbonate (PC)

Výrobní materiál obalu	Hliník
Materiál povrchu vyzařující světlo	Plast
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	850 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-20...+80 °C
Typ zapojení	Bezšroubová svorka
Druh ochrany	IP65/IP20
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK03
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Recessed
Místo montáže	Strop
Prostředí aplikace	Indoor
Montážní průměr	68 mm
Montážní hloubka	48 mm
Nastavitelný	Ne
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Střední doba života L80/B10 @ 25 °C	39000 h ¹⁾
Střední doba života L90/B10 @ 25 °C	18000 h
Počet spínacích cyklů	25000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

PŘEDŘADNÍK

Výstupní proud	100 mA
EP - Výstupní zvlnění proudu	< 30 %
EP - Délka	100 mm
EP - Šířka	46 mm
EP - Výška	26,0 mm

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / UKCA
Omezená teplota povrchu	Ne
Bezpečné při zasažení míčem	Ne

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Přidána funkce	for installation in ceilings with most of insulated material
----------------	--

Výbava / příslušenství

- Již vybaveno bílým kulatým kroužkem
- Doplnkové krycí kroužky jsou samostatně dostupné v kulatém a čtvercovém tvaru a v různých barvách

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		document_name
	User instruction	UI SPOT COMBO and ACC
	Packaging insert	Legal Insert SPOT COMBO
	Declarations Of Conformity CE	CE Declaration SP COMBO
	Declarations Of Conformity UKCA	UKCA Declaration SP COMBO
Soubory fotometrických a světelných návrhů		document_name
	IES file (IES)	SP CBO FIX V 3.6W 927
	LDT file (Eulumdat)	SP CBO FIX V 3.6W 927
	ULD file (DIALux)	SP CBO FIX V 5.5W CPS 60DEG IP65 WT
	ROLF file (RELUX)	SP CBO FIX V 5.5W CPS 60 DEG IP65 WT
	UGR file (UGR table)	SP CBO FIX V 3.6W 927
	LDC typ cone	SP CBO FIX V 3.6W 927
	LDC typ polar	SP CBO FIX V 3.6W 927

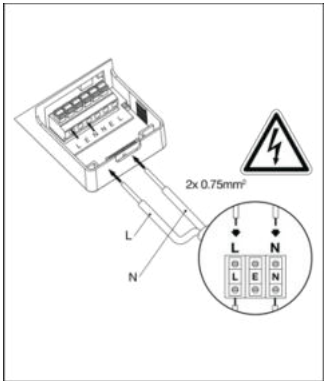
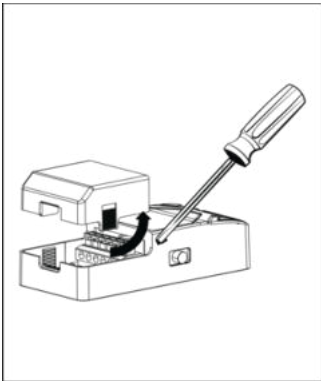
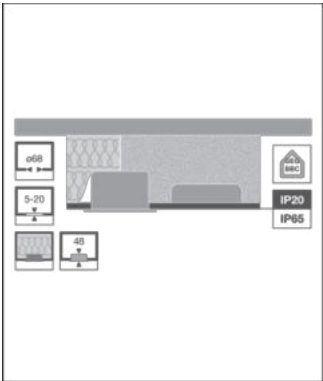
CAD/BIM soubory	document_name
 BIM_Revit_3D	Spot Combo
 CAD_STEP_3D	SP CBO FIX

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854092701	Folding box 1	77 mm x 107 mm x 98 mm	223.00 g	0.81 dm³
4099854092718	Shipping box 20	402 mm x 228 mm x 222 mm	4812.00 g	20.35 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.