

DATOVÝ LIST PRODUKTU

SP CBO ADJ V 5.5W CPS 60DEG IP65 WT

SPOT COMBO ADJUST | Nastavitelná verze 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)



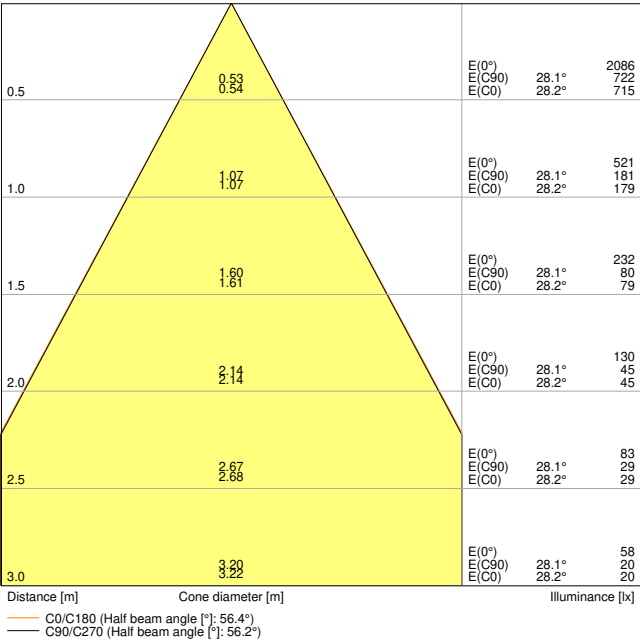
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

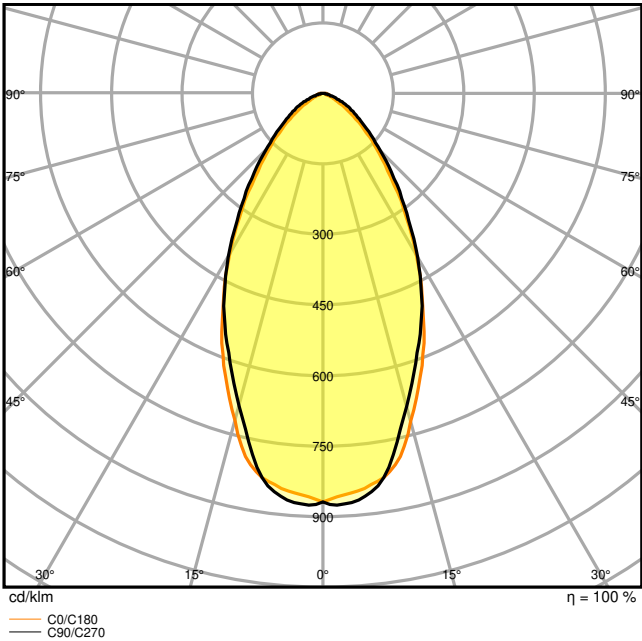
Jmenovitý výkon	5,50 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	43,000 mA
Náběhový proud	8.8 A
Doba náběhového proudu T _{h50}	96 μs
Max. počet svítidel na jistič B16	79
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	62
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	99
Účinník λ	>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



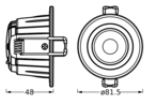
SP CBO ADJ V 3.6W 927



SP CBO ADJ V 3.6W 927

ROZMĚRY A HMOTNOST

Průměr	81,50 mm
Výška	48,00 mm
Váha výrobku	183,00 g



SP ADJ3.6/5.5W927/30/40
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	Ano
Se světelným zdrojem	Ano
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Střední doba života L80/B10 @ 25 °C	39000 h ¹⁾
Jmenovitá životnost L80/B50 při 25 °C	39000 h
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

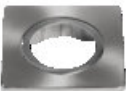
Standardy	CE / UKCA
-----------	-----------

Omezená teplota povrchu	Ne
Bezpečné při zasažení míčem	Ne
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Přidána funkce	MULTI SELECT
----------------	--------------

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Obrázek produktu	Jméno výrobku	EAN
	SP CBO RING ADJ SQUARE BN	4099854097959
	SP CBO RING ADJ ROUND BK	4099854097911
	SP CBO RING ADJ SQUARE WT	4099854097973
	SP CBO RING ADJ ROUND BN	4099854097935
	SP CBO RING ADJ SQUARE BK	4099854097997

Výbava / příslušenství

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

Bezpečnostní informace

- Zkontrolujte vhodnost stěn a stropů. Pokud si nejste jisti, vyhledejte odbornou radu.
- Všechna elektrická připojení musí provést kvalifikovaná osoba.
- Pozor – nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Návod k použití / bezpečnostní pokyny	UI SPOT COMBO and ACC
	Právní informace	Legal Insert SPOT COMBO
	Právní informace	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Prohlášení o shodě	CE Declaration SP COMBO
	Prohlášení o shodě UKCA	UKCA Declaration SP COMBO
Soubory fotometrických a světelných návrhů		Název dokumentu
	Soubor IES (IES)	SP CBO ADJ V 3.6W 927
	Soubor LDT (Eulumdat)	SP CBO ADJ V 3.6W 927
	Soubor ULD (DIALux)	SP CBO ADJ V 5.5W CPS 60DEG IP65 WT
	Soubor ROLF (RELUX)	SPOT COMBO ADJUST V 5.5W CPS 60DEG IP65 WT
	Soubor UGR (tabulka UGR)	SP CBO ADJ V 3.6W 927
	Křivka rozložení světla typu kužel	SP CBO ADJ V 3.6W 927
	Křivka rozložení světla typu polární	SP CBO ADJ V 3.6W 927
CAD/BIM soubory		Název dokumentu
	BIM Revit 3D	Spot Combo
	CAD STEP 3D	SP CBO ADJ

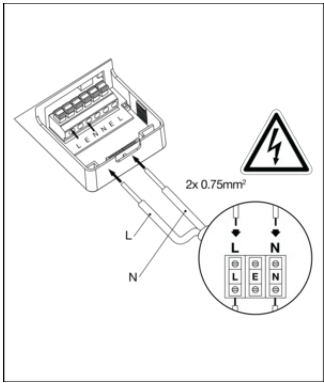
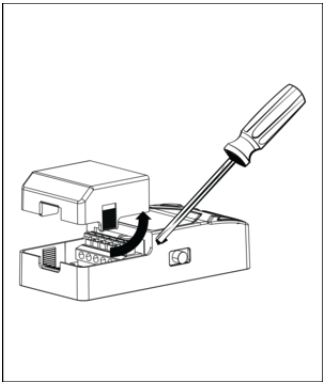
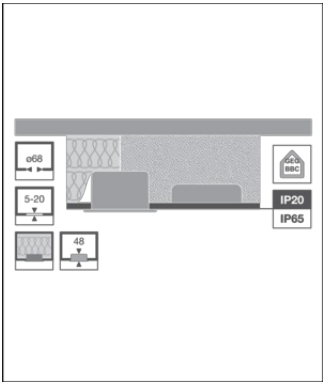
LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854092725	Folding box 1	77 mm x 107 mm x 98 mm	229.00 g	0.81 dm³

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854092732	Shipping box 20	402 mm x 228 mm x 222 mm	4932.00 g	20.35 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.