

DATOVÝ LIST PRODUKTU

SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT

SPOT COMBO DALI ADJUST | Kryté bodové svítidlo s technologií DALI-2 a funkcí stmívání, v nastavitelném provedení



VALUE
CLASS

Oblasti použití

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

Výhody výrobku

- Nastavení barevné teploty pomocí spínače na zadní straně spotu
- Většina pokryta izolačním materiálem

Vlastnosti výrobku

- Přepínač barevných teplot (CCT): 2700 K, 3000 K, 4000 K
- Lze ovládat pomocí systému DALI
- Certifikováno DALI-2
- Typ krytí: IP65 (na stranu místnosti)
- Materiál pouzdra: polykarbonát (PC)



TECHNICKÉ ÚDAJE

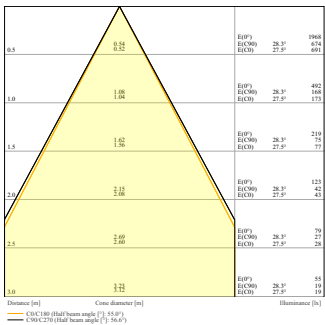
ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	6,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	35,000 mA
Náběhový proud	7,5 A
Doba náběhového proudu T _{h50}	40 μs
Max. počet svítidel na jistič B16	40
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	30
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	40
Účinník λ	0,50
Celkové harmonické zkreslení	< 35 %
Třída ochrany	III
Provozování	External LED driver

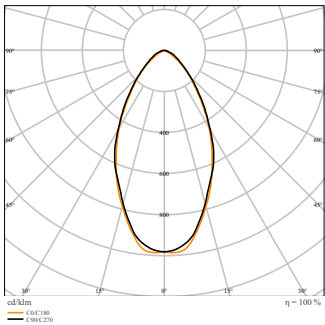
Fotometrická data

Světelný tok	540 lm ¹⁾
Světelná účinnost	90 lm/W ²⁾
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 sdc _m
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 °
UGR longitudinal	< 25

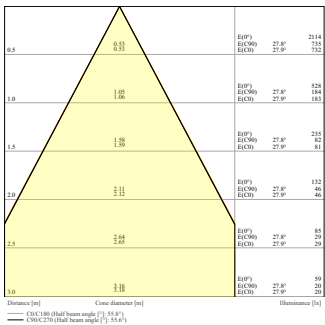
1) 540 lm při 4 000 K, 540 lm při 3 000 K, 500 lm při 2 700 K
2) 90 lm/W při 4 000 K, 90 lm/W při 3 000 K, 83 lm/W při 2 700 K



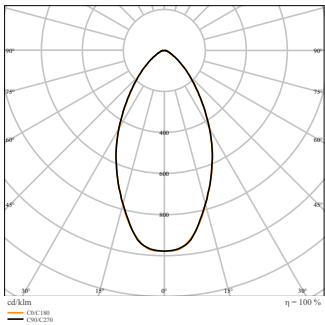
SP CBO DA ADJ V 6W MC 927
IP65 WT



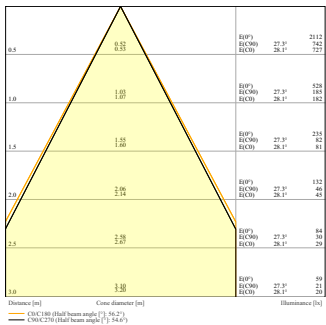
SP CBO DA ADJ V 6W MC 927
IP65 WT



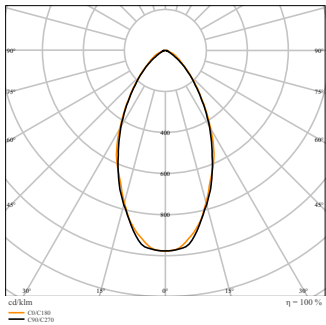
SP CBO DA ADJ V 6W MC 930
IP65 WT



SP CBO DA ADJ V 6W MC 930
IP65 WT



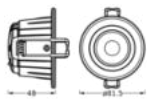
SP CBO DA ADJ V 6W MC 940
IP65 WT



SP CBO DA ADJ V 6W MC 940
IP65 WT

ROZMĚRY A HMOTNOST

Průměr	81,50 mm
Výška	48,00 mm
Váha výrobku	285,00 g
Dálka vodiče	550 mm



SP ADJ3.6/5.5W927/30/40
60DEGIP65WT

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá

Výrobní materiál	Aluminum
Výrobní materiál obalu	Plastic
Materiál povrchu vyzařující světlo	Plast
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °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	Ano
Type of dimming [GMS]	DALI2
Rozsah stmívání	5...100 %
Typ montáže	Recessed
Místo montáže	Strop
Prostředí aplikace	Indoor
Montážní průměr	68 mm
Montážní hloubka	48 mm
Nastavitelný	Ano
Se světelným zdrojem	Ano
Replaceable light source	Ne

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Střední doba života L80/B10 @ 25 °C	35000 h ¹⁾
Jmenovitá životnost L80/B50 při 25 °C	39000 h
Střední doba života L90/B10 @ 25 °C	19000 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	150 mA
EP - Výstupní zvlnění proudu	< 6 %
EP - Délka	180 mm

EP - Šířka	44 mm
EP - Výška	32 mm

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / UKCA / EAC
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

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Návod k použití / bezpečnostní pokyny	SP CBO DA ADJ
	Právní informace	LSI SPOT COMBO DALI
	Právní informace	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Prohlášení o shodě	SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT LEDV
	Prohlášení o shodě UKCA	SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT LEDV
Soubory fotometrických a světelných návrhů		Název dokumentu
	Soubor IES (IES)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 927 IP65 WT LEDV
	Soubor IES (IES)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 940 IP65 WT LEDV
	Soubor IES (IES)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT
	Soubor LDT (Eulumdat)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 927 IP65 WT LEDV
	Soubor LDT (Eulumdat)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT LEDV
	Soubor LDT (Eulumdat)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 940 IP65 WT LEDV
	Soubor ULD (DIALux)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT
	Soubor ROLF (RELUX)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT
	Soubor UGR (tabulka UGR)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 927 IP65 WT
	Soubor UGR (tabulka UGR)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT
	Soubor UGR (tabulka UGR)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 940 IP65 WT
	Křivka rozložení světla typu kužel	SP CBO DA ADJ V 6W MC 927 IP65 WT
	Křivka rozložení světla typu kužel	SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT
	Křivka rozložení světla typu kužel	SP CBO DA ADJ V 6W MC 940 IP65 WT

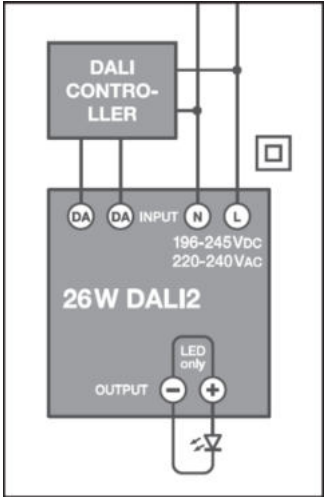
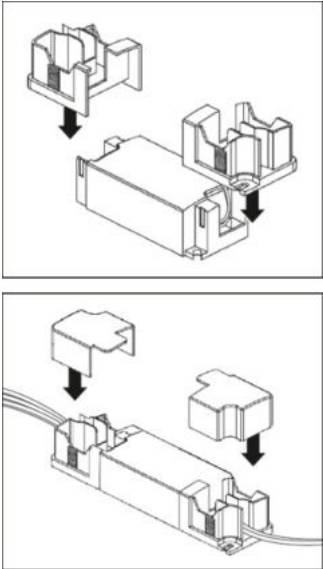
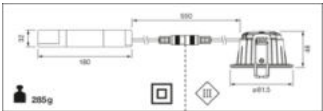
Soubory fotometrických a světelných návrhů		Název dokumentu
	Křivka rozložení světla typu polární	SP CBO DA ADJ V 6W MC 927 IP65 WT
	Křivka rozložení světla typu polární	SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT
	Křivka rozložení světla typu polární	SP CBO DA ADJ V 6W MC 940 IP65 WT
CAD/BIM soubory		Název dokumentu
	BIM Revit 3D	Spot Combo G2
	CAD STEP 3D	SP CBO ADJ

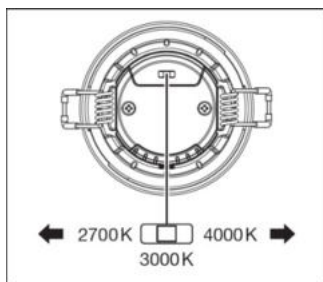
LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075846326	Folding box 1	97 mm x 107 mm x 97 mm	362.00 g	1.01 dm³
4058075846333	Shipping box 20	502 mm x 228 mm x 222 mm	7649.00 g	25.41 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.