

PRODUKTDATABLAD

SP CBO ADJ V 6W CPS DIM 60DEG IP65 WT

SPOT COMBO ADJUST | Täckbar spot med CCT, effektval och dimfunktion, i justerbar version



VALUE
CLASS

Användningsområden

- Direkt ersättning för infällda spotlights med halogenlampor
- Allmänbelysning
- Hotellrum och korridorer
- Barer, restauranger
- Bostadsinteriörer

Produktfördelar

- Justering av färgtemperatur via brytare på baksidan av spotlighten
- Power select: Justering av ljusstyrkan via en strömbrytare på drivdonet
- Täckbar med det mesta av isoleringsmaterialet

Produktegenskaper

- Färgtemperatur brytare (CCT): 2700 K, 3000 K, 4000 K
- Valbar effekt möjlig som tillåter 2 olika lumenpaket
- Kapslingsklass: IP65 (underifrån)
- Armaturhus: polykarbonat
- Dimbar (med många vanliga dimmers, se även www.ledvance.se/dim)



TEKNISKA DATA

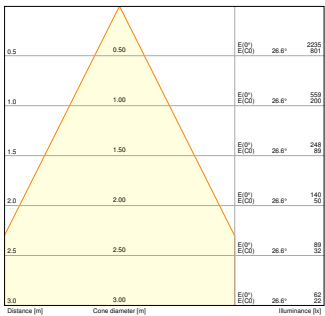
ELEKTRISKA DATA

Nominell watttal	6 W / 4 W
Nominell märkspänning	220...240 V
Nätfrekvens	50...60 Hz
Märkström	27...19 mA
IP Inkopplingsström	0,86 A
Startström tid T _{h50}	28 µs
Max antal armaturer per säkring B16 A	40
Max antal armaturer per säkring C10 A	40
Max. antal armaturer per automatsäkring C16	40
Effektfaktor λ	> 0,90
Total övertonshalt	< 40 %
Skyddsklass	II
Typ av drift	Electronic control gear (ECG)
Dimmer gränssnitt	Fassnitt

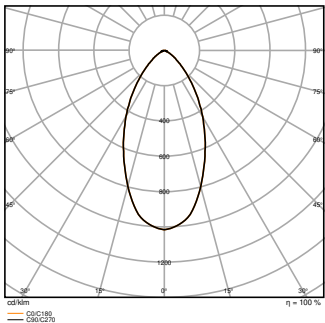
Fotometriska data

Ljusflöde	600 lm / 400 lm ¹⁾
Ljusutbyte	92 lm/W ²⁾
Färgtemperatur	2700 K / 3000 K / 4000 K
Ljusfärg (angiven)	Varmvit / Kallvit
Färgåtergivningsindex Ra	> 90
SDCM Standardavvikelse färgmatchning	< 6 sdcm
Ljusstyrka	610 cd
Flimmerfri	Ja
Flimmervärde (Pst LM)	<1
Stroboskopisk effekt (SVM)	<0.4
Fotobiologisk säkerhetsgrupp enl EN62778	RG1
Spridningsvinkel	60 °

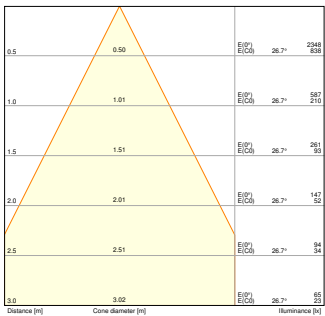
1) 580 lm / 380 lm @3000K, 550 lm / 350 lm @2700K
2) 97 lm/W / 95 lm/W @3000K, 92 lm/W / 88 lm/W @2700K



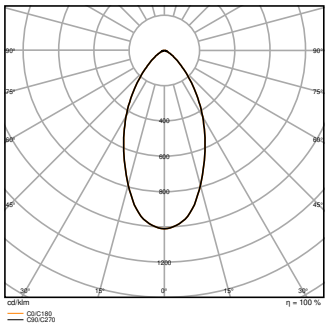
SP CBO ADJ V 6W 927 CPS DIM
60DEG IP65WT 550lm



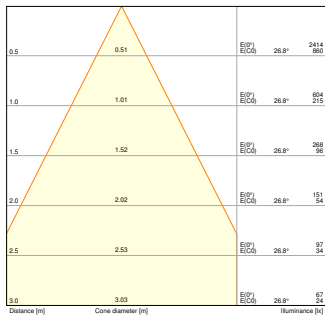
SP CBO ADJ V 6W 927 CPS DIM
60DEG IP65WT 550lm



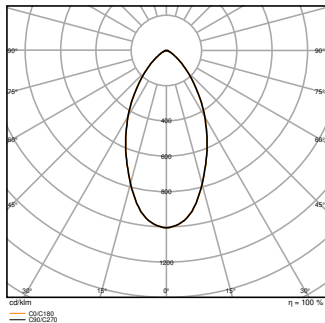
SP CBO ADJ V 6W 930 CPS DIM
60DEG IP65WT 580lm



SP CBO ADJ V 6W 930 CPS DIM
60DEG IP65WT 580lm



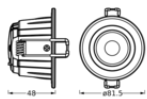
SP CBO ADJ V 6W 940 CPS DIM
60DEG IP65WT 600lm



SP CBO ADJ V 6W 940 CPS DIM
60DEG IP65WT 600lm

MÅTT & VIKT

Diameter	81,50 mm
Höjd	48,00 mm
produktvikt	195,00 g
Kabellängd	600 mm



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

MATERIAL & FÄRGER

Produktfärg	White
Färg på armaturhus	White

Material i kroppen	Aluminum Plastic
Material i höljet	Plastic
Yttermaterial som släpper igenom ljus	Plast
Glödtrådstest enligt IEC 60695-2-12	850 °C
Kvicksilvermängd	0.0 mg

APPLIKATION & MONTERING

Omgivningstemperaturområde	-20...+40 °C
Förvaringstemperatur	-20...+80 °C
Anslutningstyp	Tryckplint
Skyddstyp	IP65/IP20
Skyddsklass IK (Elektrisk chock) [PIM]	IK03
Ljusreglerbar	Ja
Type of dimming [GMS]	FASKANT
Monteringstyp	Recessed
Lämplig användningsområde	Tak
Applikationsområde	IndoorIndoor
Inbyggnadsdiameter	68 mm
Monteringsdjup	48 mm
Justerbar	Ja
Med ljuskälla	Ja
Utbytbar ljuskälla	Nej

Livslängd

Livslängd L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Livslängd L80/B10 @ 25 °C	35000 h ¹⁾
Livslängd L80/B50 vid 25 °C	37000 h
Livslängd L90/B10 @ 25 °C	18000 h
Antal tändcykler	25000

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

DRIVDON

Utström	100 mA
Drivdon - rippelström (ut)	< 30 %
Drivdon - längd	100 mm
Drivdon - bredd	46,5 mm

Drivdon - höjd	25,5 mm
----------------	---------

CERTIFIKAT & STANDARDER

Standarder	CE / UKCA / EAC
Begränsad ytemperatur, D-märkt	Nej
Bollsäker	Nej
EPD	LEDV-00042-V01.01-EN
LED-modul, utbytbar	Ej utbytbar

YTTERLIGARE PRODUKTDATA

Tillagd funktion	MULTI SELECT
------------------	--------------

VALFRIA TILLBEHÖR

Product image	Product name	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

Tillbehör

- Redan utrustad med vit rund ring
- Ytterligare täckringar separat tillgängliga i rund och fyrkantig form och i olika färger

NEDLADDNINGSBARA FILER

Dokument och certifikat		Document name
	Användarinstruktion / säkerhetsinstruktioner	SP CBO FIX/ADJ V 6W CPS DIM60DEG IP65 WT
	Juridisk information	Legal Insert SPOT COMBO
	Juridisk information	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	CE-deklaration	SPOT COMBO GEN2
	UKCA-deklaration	SPOT COMBO GEN2
Fotometriska och ljusberäkningsfiler		Document name
	IES-fil (IES)	SP CBO ADJ V 6W 927 CPS DIM 60DEG IP65WT 550lm
	IES-fil (IES)	SP CBO ADJ V 6W 930 CPS DIM 60DEG IP65WT 580lm
	IES-fil (IES)	SP CBO ADJ V 6W 940 CPS DIM 60DEG IP65WT 600lm
	LDT-fil (Eulumdat)	SP CBO ADJ V 6W 927 CPS DIM 60DEG IP65WT 550lm
	LDT-fil (Eulumdat)	SP CBO ADJ V 6W 930 CPS DIM 60DEG IP65WT 580lm
	LDT-fil (Eulumdat)	SP CBO ADJ V 6W 940 CPS DIM 60DEG IP65WT 600lm
	ULD-fil (DIALux)	SP CBO ADJ V 6W CPS DIM60DEG IP65WT
	ROLF-fil (RELUX)	SP CBO ADJ V 6W CPS DIM60DEG IP65WT
	UGR-fil (UGR-tabell)	SP CBO ADJ V 6W 927 CPS DIM 60DEG IP65WT 550lm
	UGR-fil (UGR-tabell)	SP CBO ADJ V 6W 930 CPS DIM 60DEG IP65WT 580lm
	UGR-fil (UGR-tabell)	SP CBO ADJ V 6W 940 CPS DIM 60DEG IP65WT 600lm
	Ljusfördelningskurva kon	SP CBO ADJ V 6W 927 CPS DIM 60DEG IP65WT 550lm
	Ljusfördelningskurva kon	SP CBO ADJ V 6W 930 CPS DIM 60DEG IP65WT 580lm
	Ljusfördelningskurva kon	SP CBO ADJ V 6W 940 CPS DIM 60DEG IP65WT 600lm

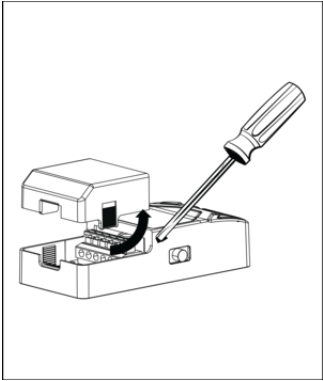
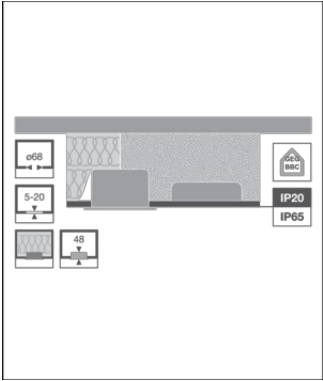
Fotometriska och ljusberäkningsfiler		Document name
	Ljusfördelningskurva polar	SP CBO ADJ V 6W 927 CPS DIM 60DEG IP65WT 550lm
	Ljusfördelningskurva polar	SP CBO ADJ V 6W 930 CPS DIM 60DEG IP65WT 580lm
	Ljusfördelningskurva polar	SP CBO ADJ V 6W 940 CPS DIM 60DEG IP65WT 600lm
CAD/BIM filer		Document name
	BIM Revit 3D	Spot Combo G2
	CAD STEP 3D	SP CBO ADJ

LOGISTIKDATA

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4058075845091	Kapsel 1	77 mm x 107 mm x 98 mm	241.00 g	0.81 dm³
4058075845107	Transportförpackning 20	402 mm x 228 mm x 222 mm	5172.00 g	20.35 dm³

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

YTTERLIGARE KATALOGINFORMATION



Referenser / Länkar

– Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.

