

PRODUKTDATABLAD

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

SPOT COMBO FIX | Spot der kan tildækkes med CCT, power select og dæmpningsfunktion, i fix version



Anvendelsesområder

- Direkte erstatning for indbygningsspot med halogen
- Generel belysning
- Hotelværelser og korridorer
- Barer, restauranter
- Interiør i private hjem

Produktfordele

- Justering af farvetemperaturen via kontakt på bagsiden af spotten
- Power select: Justering af lysstyrken via en kontakt på driveren
- Kan dækkes med det meste isoleringsmateriale

Produktegenskaber

- Farvetemperatur switch (CCT): 2700K, 3000K, 4000K
- Der kan vælges mellem 2 lumenpakker
- Beskyttelsesklasse: IP65 (nedefra)
- Husmateriale: polykarbonat (PC)
- Dæmpbar (med mange almindelige dæmpere, se også www.ledvance.dk/dim)



TEKNISKE DATA

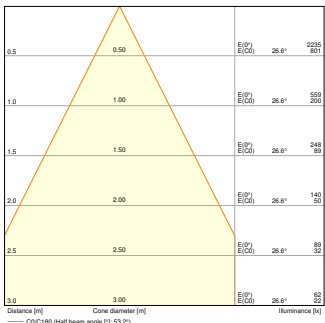
ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	6 W / 4 W
Nominel spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	27...19 mA
Startstrøm	0,86 A
Startstrømtid T sub h50 / sub	28 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	40
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C10	40
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C16	40
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90
Total harmonisk forvrængning	< 40 %
Beskyttelsesklasse	II
Drifttilstand	Electronic control gear (ECG)

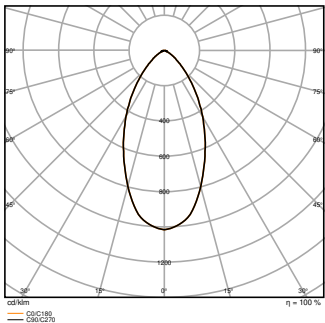
Fotometriske data

Lumen	600 lm / 400 lm ¹⁾
Belysningseffektivitet	92 lm/W ²⁾
Farvetemperatur	2700 K / 3000 K / 4000 K
Farvetemperaturer	Varm hvid / Koldt hvidt
Farvegengivelsesindex	> 90
Standard afvigelse af farvetemperaturen	< 6 sdcm
Lysstyrke	610 cd
Flimmerfri	Ja
Flimmerværdi (Pst LM)	<1
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	<0.4
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1
Udstrålingsvinkel	60 °

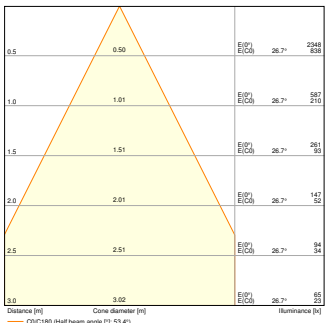
1) 580 lm / 380 lm @3000K, 550 lm / 350 lm @2700K
2) 97 lm/W / 95 lm/W @3000K, 92 lm/W / 88 lm/W @2700K



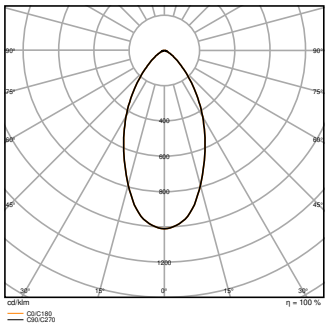
SP CBO FIX V 6W 927 CPS DIM
60DEG IP65WT 550lm



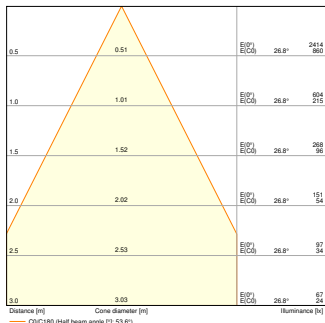
SP CBO FIX V 6W 927 CPS DIM
60DEG IP65WT 550lm



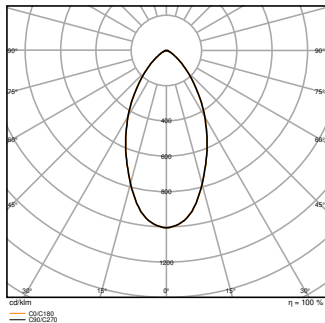
SP CBO FIX V 6W 930 CPS DIM
60DEG IP65WT 580lm



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



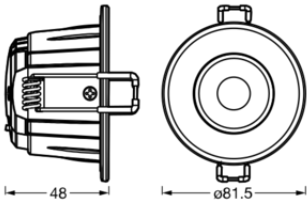
SP CBO FIX V 6W 940 CPS DIM
60DEG IP65WT 600lm



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

DIMENSIONER & VÆGT

Diameter	81,50 mm
Højde	48,00 mm
Produktvægt	190,00 g
Kabellængde	600 mm



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

MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Hvid
Armaturhus farve	Hvid
Materiale	Aluminum Plastic
Afdækningsmateriale	Plastic
Lysregulende overfaldemateriale	Plastik
Glødetrådtest, jævnfør IEC 60695-2-12	850 °C
Kviksølvindhold	0.0 mg

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Temperatur ved opbevaring	-20...+80 °C
Type forbindelse	Tryk terminal
Beskyttelsestype	IP65/IP20
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK03
Dæmpbar	Ja
Type of dimming [GMS]	Fasedæmp
Monteringsstype	Recessed
Monteringssted	Loft
Anvendelse	Indendørs
Monteringsdiameter	68 mm
Monteringsdybde	48 mm
Justérbar	Nej
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud
Med lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Levetid L80/B10 @ 25 °C	35000 h ¹⁾
Levetid L90/B10 @ 25 °C	18000 h
Antal tænd/sluk	25000

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

FORKOBLING

Udgangsstrøm	100 mA
ECG - ripple current	< 30 %
ECG - længde	100 mm

ECG - bredde	46,5 mm
ECG - højde	25,5 mm

CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / UKCA / EAC
Begrænset overflade temperatur	Nej
Boldsikker	Nej

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Produkt bemærkning	Tilgængelig fra september 2024
Yderlige funktion	MULTI SELECT

UDSTYR/TILBEHØR

- Allerede udstyret med en rund hvid ring
- Yderligere ringe i rund og firkantet form og i forskellige farver er tilgængelige

DOWNLOADS

Documenter og certifikater		Dokument navn
	User Instruction	SP CBO FIX/ADJ V 6W CPS DIM60DEG IP65 WT
	Legal information	Legal Insert SPOT COMBO
	Legal information	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Declarations of conformity	SPOT COMBO GEN2
	Declarations Of Conformity UKCA	SPOT COMBO GEN2

Fotometriske- og lysdesign filer		Dokument navn
	IES file (IES)	SP CBO FIX V 6W 927 CPS DIM 60DEG IP65WT 550lm
	IES file (IES)	SP CBO FIX V 6W 930 CPS DIM 60DEG IP65WT 580lm
	IES file (IES)	SP CBO FIX V 6W 940 CPS DIM 60DEG IP65WT 600lm

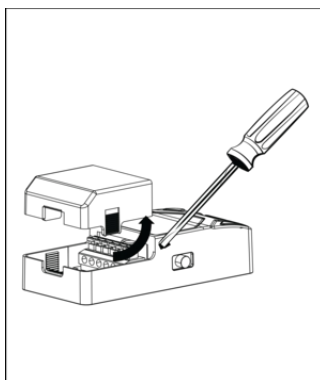
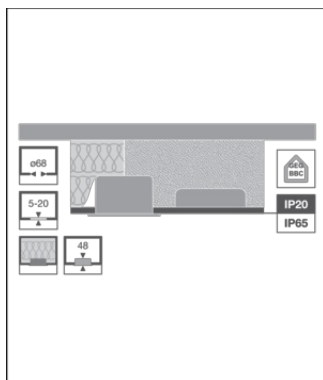
Fotometriske- og lysdesign filer		Dokument navn
	LDT file (Eulumdat)	SP CBO FIX V 6W 927 CPS DIM 60DEG IP65WT 550lm
	LDT file (Eulumdat)	SP CBO FIX V 6W 930 CPS DIM 60DEG IP65WT 580lm
	LDT file (Eulumdat)	SP CBO FIX V 6W 940 CPS DIM 60DEG IP65WT 600lm
	UGR file (UGR table)	SP CBO FIX V 6W 927 CPS DIM 60DEG IP65WT 550lm
	UGR file (UGR table)	SP CBO FIX V 6W 930 CPS DIM 60DEG IP65WT 580lm
	UGR file (UGR table)	SP CBO FIX V 6W 940 CPS DIM 60DEG IP65WT 600lm
	LDC typ cone	SP CBO FIX V 6W 927 CPS DIM 60DEG IP65WT 550lm
	LDC typ cone	SP CBO FIX V 6W 930 CPS DIM 60DEG IP65WT 580lm
	LDC typ cone	SP CBO FIX V 6W 940 CPS DIM 60DEG IP65WT 600lm
	LDC typ polar	SP CBO FIX V 6W 927 CPS DIM 60DEG IP65WT 550lm
	LDC typ polar	SP CBO FIX V 6W 930 CPS DIM 60DEG IP65WT 580lm
	LDC typ polar	SP CBO FIX V 6W 940 CPS DIM 60DEG IP65WT 600lm
CAD/BIM filer		Dokument navn
	CAD_STEP_3D	SP CBO FIX

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075845077	Folding box 1	77 mm x 107 mm x 98 mm	236.00 g	0.81 dm³
4058075845084	Shipping box 20	402 mm x 228 mm x 222 mm	5072.00 g	20.35 dm³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

YDERLIGERE KATALOGINFORMATION



Referencer/links

- Se mere om garanti på www.ledvance.dk/garanti

ANSVARSKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.