

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

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

SPOT COMBO FIX | Faretto copribile con CCT, selezione della potenza e funzione dimmerazione, in versione fissa



VALUE
CLASS

Aree di applicazione

- Sostituzione diretta per faretti da incasso con lampade alogene
- Illuminazione generale
- Camere d'albergo e corridoi
- Bar, ristoranti
- Interni residenziali

Vantaggi del prodotto

- Regolazione temperatura colore tramite interruttore sul retro dello spot
- Selezione della potenza: regolazione della luminosità tramite un interruttore sul driver
- Copribile con la maggior parte del materiale isolante

Caratteristiche del prodotto

- Interruttore temperatura colore (CCT): 2700 K, 3000 K, 4000 K
- Disponibile opzione di selezione della potenza per scegliere tra 2 pacchetti lumen
- Tipo di protezione: IP65 (lato anteriore)
- Materiale alloggiamento: policarbonato (PC)
- Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim)



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

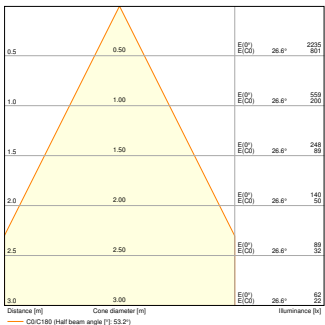
Potenza nominale	6 W / 4 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	27...19 mA
Corrente di innesco	0,86 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	28 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	40
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	40
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	40
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 40 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Electronic control gear (ECG)
Interfaccia per la regolazione	Taglio di fase

Dati fotometrici

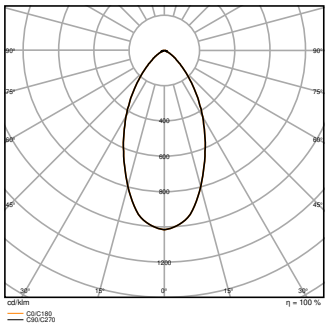
Flusso luminoso	600 lm / 400 lm ¹⁾
Efficienza luminosa	92 lm/W ²⁾
Temperatura di colore	2700 K / 3000 K / 4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo / Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	90
Standard Deviation of Color Matching	< 6 sdc _m
Intensità luminosa	610 cd
Nessuno sfarfallio	Sì
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	<1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	<0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	60 °

1) 580 lm / 380 lm @3000K, 550 lm / 350 lm @2700K

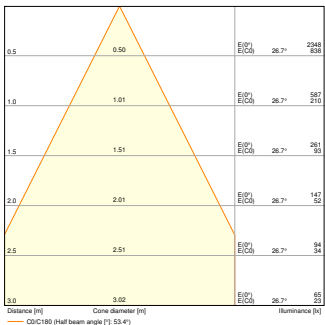
2) 97 lm/W / 95 lm/W a 3000 K, 92 lm/W / 88 lm/W a 2700 K



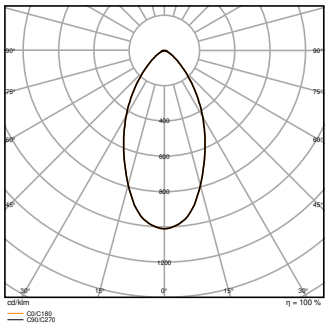
SP CBO FIX V 6W 927 CPS DIM
60DEG IP65WT 550lm



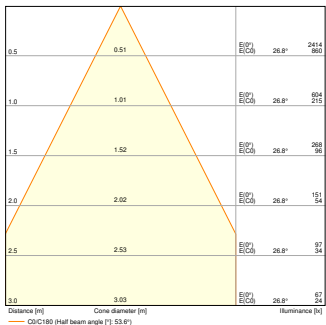
SP CBO FIX V 6W 927 CPS DIM
60DEG IP65WT 550lm



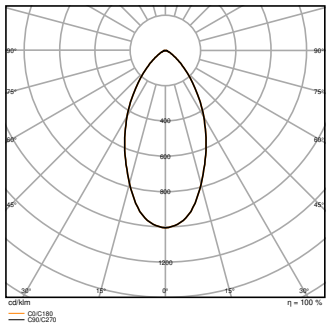
SP CBO FIX V 6W 930 CPS DIM
60DEG IP65WT 580lm



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



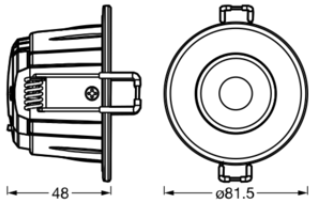
SP CBO FIX V 6W 940 CPS DIM
60DEG IP65WT 600lm



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

DIMENSIONI E PESO

Diametro	81,50 mm
Altezza	48,00 mm
Peso prodotto	190,00 g
Lunghezza del cavo	600 mm



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

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Numero Ral [PIM]	RAL 9010
Materiale del corpo	Aluminum Plastic
Materiale della copertura	Plastic
Materiale superficie che emette la luce	Plastica
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	850 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale a pressione
Grado di protezione	IP65/IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	Sì
Type of dimming [GMS]	TAGLIO DI FASE
Montaggio tipo	Incasso
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	Interni
Diametro del foro per il montaggio	68 mm
Profondità di incasso	48 mm
Orientabile	No
Con sorgente luminosa	Sì
Sorgente luminosa sostituibile	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durata L80/B10 @ 25 °C	35000 h ¹⁾
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	37000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	18000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	25000

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

ALIMENTATORE

Corrente di uscita	100 mA
--------------------	--------

ECG - Tensione di uscita	< 30 %
ECG - Lunghezza	100 mm
ECG - Larghezza	46,5 mm
ECG - Altezza	25,5 mm

SENSORE

Tipo di sensore	-
-----------------	---

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA / EAC
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No
EPD	LEDV-00042-V01.01-EN
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Funzione aggiunta	MULTI SELECT
-------------------	--------------

ACCESSORI OPZIONALI

Immagine del prodotto	Nome del prodotto	EAN
	SP CBO RING FIX SQUARE BN	4099854099274
	SP CBO RING FIX SQUARE WT	4099854099304
	SP CBO RING FIX ROUND BK	4099854098406
	SP CBO RING FIX ROUND BN	4099854098437
	SP CBO RING FIX SQUARE BK	4099854099335

Apparecchiatura / Accessori

- Già dotato di anello tondo bianco
- Ulteriori anelli di copertura disponibili separatamente in forma rotonda e quadrata e in diversi colori

DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	SP CBO FIX/ADJ V 6W CPS DIM60DEG IP65 WT
	Informazioni legali	Legal Insert SPOT COMBO
	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Dichiarazioni di conformità	SPOT COMBO GEN2
	Dichiarazioni di conformità UKCA	SPOT COMBO GEN2
	EPD	EPD EN SPOT COMBO GEN2
Fotometrie e file di design		Nome del documento
	File IES (IES)	SP CBO FIX V 6W 927 CPS DIM 60DEG IP65WT 550lm
	File IES (IES)	SP CBO FIX V 6W 930 CPS DIM 60DEG IP65WT 580lm
	File IES (IES)	SP CBO FIX V 6W 940 CPS DIM 60DEG IP65WT 600lm
	File LDT (Eulumdat)	SP CBO FIX V 6W 927 CPS DIM 60DEG IP65WT 550lm
	File LDT (Eulumdat)	SP CBO FIX V 6W 930 CPS DIM 60DEG IP65WT 580lm
	File LDT (Eulumdat)	SP CBO FIX V 6W 940 CPS DIM 60DEG IP65WT 600lm
	File ULD (DIALux)	SP CBO FIX V 6W CPS DIM60DEG IP65WT
	File ROLF (RELUX)	SP CBO FIX V 6W CPS DIM60DEG IP65WT

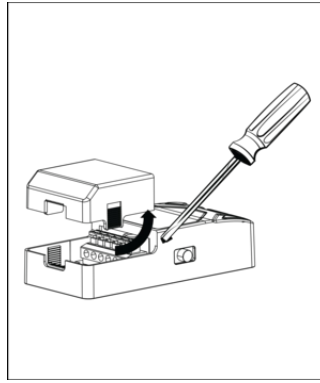
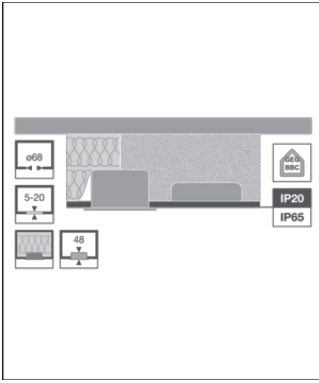
Fotometrie e file di design		Nome del documento
	File UGR (tabella UGR)	SP CBO FIX V 6W 927 CPS DIM 60DEG IP65WT 550lm
	File UGR (tabella UGR)	SP CBO FIX V 6W 930 CPS DIM 60DEG IP65WT 580lm
	File UGR (tabella UGR)	SP CBO FIX V 6W 940 CPS DIM 60DEG IP65WT 600lm
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	SP CBO FIX V 6W 927 CPS DIM 60DEG IP65WT 550lm
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	SP CBO FIX V 6W 930 CPS DIM 60DEG IP65WT 580lm
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	SP CBO FIX V 6W 940 CPS DIM 60DEG IP65WT 600lm
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	SP CBO FIX V 6W 927 CPS DIM 60DEG IP65WT 550lm
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	SP CBO FIX V 6W 930 CPS DIM 60DEG IP65WT 580lm
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	SP CBO FIX V 6W 940 CPS DIM 60DEG IP65WT 600lm
CAD/BIM		Nome del documento
	BIM Revit 3D	Spot Combo G2
	CAD STEP 3D	SP CBO FIX

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075845077	Astuccio 1	77 mm x 107 mm x 98 mm	236.00 g	0.81 dm³
4058075845084	Cartone di spedizione 20	402 mm x 228 mm x 222 mm	5072.00 g	20.35 dm³

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO



Riferimenti / Collegamenti

– Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.