

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

SP CBO FIX V 5.5W CPS 60DEG IP65 WT

SPOT COMBO FIX | Możliwość zmiany temperatury barwowej światła (CCT) i wybór mocy (CPS) w wersji fix



VALUE
CLASS

Obszary zastosowań

- Bezpośredni zamiennik halogenowych opraw reflektorowych
- Oświetlenie ogólne
- Pokoje hotelowe i korytarze
- Bary, restauracje
- Pomieszczenia mieszkalne

Zalety produktu

- W komplecie biały okrągły ring
- Regulacja temperatury barwowej za pomocą przełącznika z tyłu reflektora
- Wybór mocy: Regulacja jasności (strumienia świetlnego) za pomocą przełącznika na sterowniku
- Możliwość pokrycia większością materiałów termoizolacyjnych zgodnie z IEC 60598-2-2
- 5-letnia gwarancja

Cechy produktu

- Przełącznik temperatury barwowej (CCT): 2700 K, 3000 K, 4000 K
- Dostępna opcja wyboru mocy do wyboru między dwoma wartościami strumienia świetlnego
- Stopień ochrony: IP65
- Materiał obudowy: poliwęglany (PC)



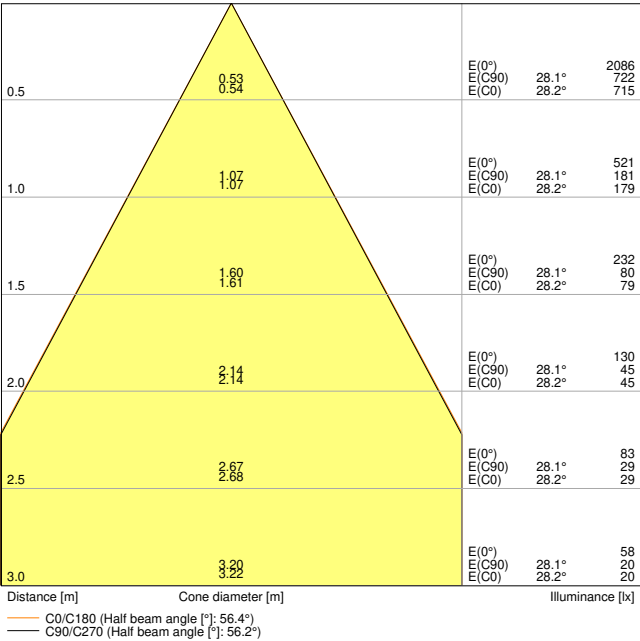
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

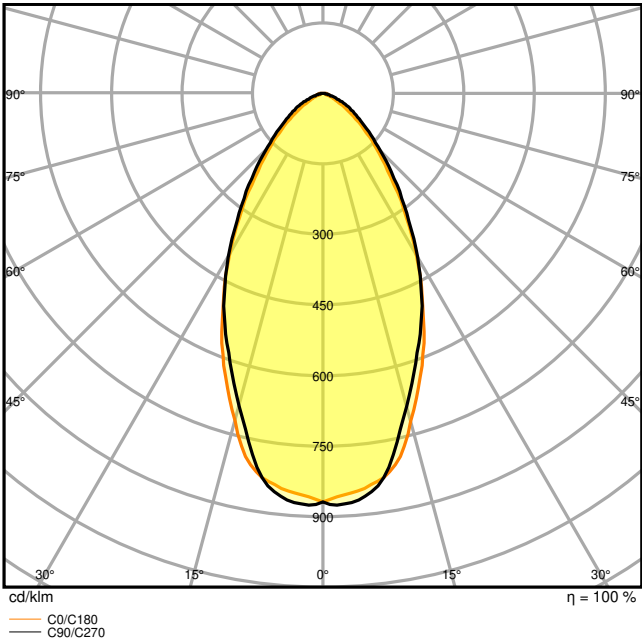
Moc nominalna	5,50 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	43,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	8.8 A
Prąd rozruchowy, czas T	96 µs
Maks. liczba opraw w jednym obwodz B16 A	79
Maks. liczba opraw w jednym obwodz C10 A	62
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	99
Współczynnik mocy λ	> 0,5
Klasa ochronności	II
Tryb pracy	Electronic control gear (ECG)

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	600 lm
Skuteczność świetlna	109 lm/W
Temperatura barwowa	2700 K / 3000 K / 4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White / Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 90
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 6 sdcm
Brak tętnienia	Tak
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	<1
Wartość efektu stroboskopowego SVM	<0.4
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Kąt rozsyłu światła	60 °



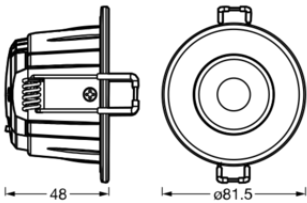
SP CBO FIX V 3.6W 927



SP CBO FIX V 3.6W 927

WYMIARY I WAGA

Średnica	81,50 mm
Wysokość	48,00 mm
Masa produktu	177,00 g



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

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Numer RAL [PIM]	RAL 9016

Materiał	Polycarbonate (PC)
Materiał osłony	Aluminium
Materiał powierzchni emitującej światło	Plastik
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	850 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Zakres temperatury magazynowania	-20...+80 °C
Typ połączeń	Zacisk
Typ zabezpieczenia	IP65
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK03
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Wbudowany
Miejsce montażu	Sufit
Obszar zastosowania	Indoor
Średnica otworów montażowych	68 mm
Głębokość zamontowania	48 mm
Regulowany	Nie
Ze źródłem światła	Tak
Wymienne źródło światła	Nie

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	39000 h ¹⁾
Trwałość znamionowa L80/B50 przy 25°C	39000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	18000 h
Liczba cykli włączeniowych	25000

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

UKŁAD ZASILAJĄCY

Prąd wyjściowy	100 mA
ECG (SE) - wartość tętnienia prądu	< 30 %
ECG (SE) - długość	100 mm
ECG (SE) - szerokość	46 mm
ECG (SE)- Wysokość	26,0 mm

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / UKCA
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie
Zebezpieczenie przed uderzeniami piłki	Nie
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

INFORMACJE DODATKOWE

Dodatkowe funkcje	MULTI SELECT
-------------------	--------------

AKCESORIA OPCJONALNE

Obraz produktu	Nazwa produktu	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

Wypożazenie / Akcesoria

- Już wypożazony w biały okrągły pierścień
- Dodatkowe pierścienie maskujące dostępne oddzielnie w kształcie okrągłym i kwadratowym oraz w różnych kolorach

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Sprawdź przydatność ściany i sufitu. Jeśli nie jesteś pewien, zasięgnij profesjonalnej porady.
- Wszystkie podłączenia elektryczne muszą być wykonane przez osobę wykwalifikowaną.
- Uwaga, ryzyko porażenia prądem.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	UI SPOT COMBO and ACC
	Informacje prawne	Legal Insert SPOT COMBO
	Informacje prawne	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Deklaracje zgodności	CE Declaration SP COMBO
	Deklaracje zgodności UKCA	UKCA Declaration SP COMBO
Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik IES (IES)	SP CBO FIX V 3.6W 927
	Plik LDT (Eulumdat)	SP CBO FIX V 3.6W 927
	Plik ULD (DIALux)	SP CBO FIX V 5.5W CPS 60DEG IP65 WT
	Plik ROLF (RELUX)	SP CBO FIX V 5.5W CPS 60 DEG IP65 WT
	Plik UGR (tabela UGR)	SP CBO FIX V 3.6W 927
	Krzywa światłości, typ stożka	SP CBO FIX V 3.6W 927
	Krzywa światłości, wykres biegunowy	SP CBO FIX V 3.6W 927
Pliki CAD/BIM		Nazwa dokumentu
	BIM Revit 3D	Spot Combo
	CAD STEP 3D	SP CBO FIX

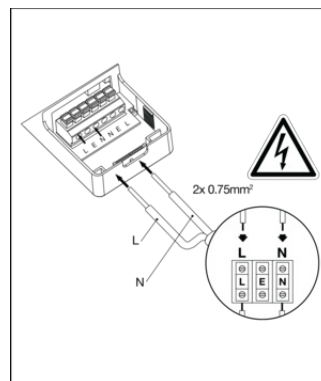
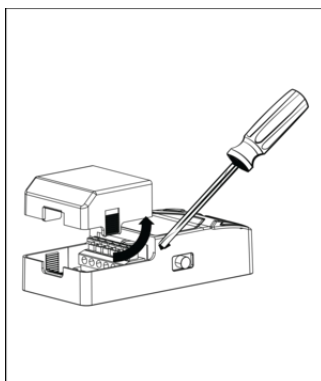
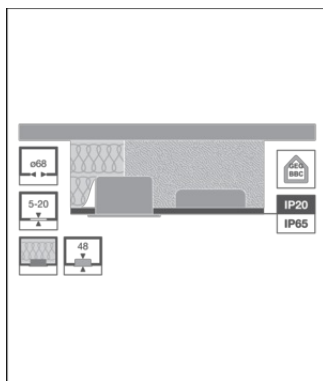
DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854092701	Składane pudełko 1	77 mm x 107 mm x 98 mm	223.00 g	0.81 dm³

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854092718	Karton wysyłkowy 20	402 mm x 228 mm x 222 mm	4812.00 g	20.35 dm ³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

DODATKOWE INFORMACJE KATALOGOWE



Odnosiniki / linki

– Gwarancja, patrz www.ledvance.pl/gwarancja

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.