

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

SF BLKH 250 S 10W/4000K BK IP65

SURFACE BULKHEAD 250 SENSOR | Solidna oprawa ścienna i sufitowa o stopniu ochrony IP65 z czujnikiem HF



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Bezpośredni zamiennik opraw oświetleniowych do świetlówek kompaktowych
- Korytarze, klatki schodowe i wejścia
- Korytarze, przejścia podziemne
- Strefy publiczne

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Wiele regulacji zasięgu czujnika światła i czasu jego działania
- Odpowiednie do wykorzystania w zapyłonych i wilgotnych miejscach dzięki wysokiemu stopniowi ochrony IP
- Nadaje się do użytku w miejscach publicznych dzięki wysokiej wartości IK
- Dostępne są osobne osłony zapewniające estetyczny i funkcjonalny wygląd oprawy
- 5-letnia gwarancja
- Aż do 50 % oszczędności energii (w porównaniu z oprawami świetlówkowymi)

CECHY PRODUKTU

- Czujnik o wysokiej częstotliwości do wykrywania światła i ruchu
- Stabilizowana na promieniowanie UV obudowa z poliwęglanu (PC), dyfuzor PC
- Odporność na uderzenia: IK10
- Zacisk przewodu dla połączenia bez użycia narzędzi
- Możliwość wykorzystania wewnętrznego okablowania
- Stopień ochrony: IP65



- Strumień świetlny: do 800 lm
- Wysoka skuteczność świetlna: do 80 lm/W
- Trwałość (L70/B50): do 50 tys. godzin (przy 25°C)
- Temperatura otoczenia podczas pracy: -20...+40°C

DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	9,26 W
Tryb pracy	Integrated LED driver
Napięcie znamionowe	220...240 V
Współczynnik mocy λ	$\geq 0,5$
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Maks. liczba opraw w jednym obwodz B16 A	94
Maks. liczba opraw w jednym obwodz C10 A	75
Maks. liczba opraw w jednym obwodz C16 A	120
Początkowy prąd rozruchowy	4.52 A
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 10 %
Prąd rozruchowy, czas T	50 μ s

Dane techniczne układu zasilającego opraw

Brak tętnienia	Tak
----------------	-----

Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	4000 K
Strumień świetlny	800 lm
Skuteczność świetlna	80 lm/W
Standardowe odchylenie dopasowania barw	<5 sdcn
Barwa światła (oznaczenie)	Cool White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	>80

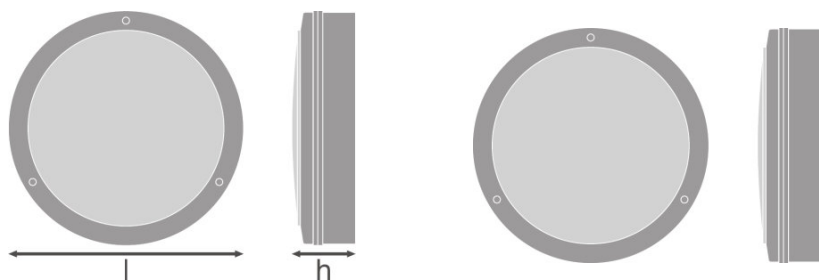
Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	120 °
---------------------	-------

Dane techniczne czujnika

Typ czujnika	Ruch / Światło
Technologia czujników	Microwave
Kąt detekcji	110 °
Zakres wykrywania czujnika ruchu	8 m
Próg detekcji czujnika światła	25 lx
Czas przełączania sterowany czujnikiem	5 s/30 s/90 s/3 min/20 min/30 min

Wymiary i waga



Średnica	250,0 mm
Wysokość	70,0 mm
Masa produktu	570,00 g

Kolory i materiały

Materiał	Polycarbonate (PC)
Kolor produktu	Black
Kolor obudowy	Black
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
-------------------------------------	--------------

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	100000
Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	35000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	20000 h

Dodatkowe dane produktu

Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Sufit / Ściana
Brak tętnienia	Tak
Uwaga dotycząca produktu	Available from March 2020

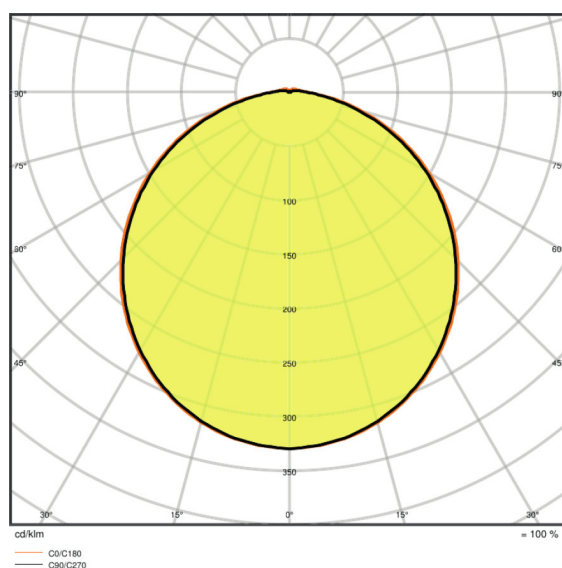
Możliwości

Ściemnianie	Nie
Typ połączeń	SCREWLESS TERMINAL
Wymienny moduł LED	Niewymienialny

Certyfikaty i Normy

Klasa IK (odporność na uderzenia)	IK10
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	850 °C
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Klasa ochronności	II
Typ zabezpieczenia	IP65
Ograniczona temperatura powierzchni	nie dotyczy
Normy	CE/CB/ROHS

Rozsył światła



LDC typ cone

LDC typ polar

WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

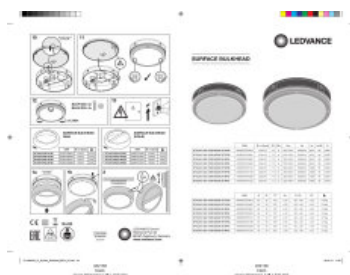
- Dostępne są dodatkowe pierścienie maskujące w różnych wersjach
- Śruby i kołki montażowe dostarczone w zestawie

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075374980	Składane pudełko 1	74 mm x 272 mm x 262 mm	652,00 g	5.27 dm ³
4058075374997	Karton wysyłkowy 8	550 mm x 285 mm x 315 mm	5798,00 g	49.38 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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



ODNOŚNIKI/ŁĄCZA

Gwarancja, patrz

▶ www.ledvance.pl/gwarancja

OŚWIADCZENIE

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