

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## SF BLKH 250 10W/4000K BK IP65

**SURFACE BULKHEAD 250 ON/OFF | Solidna oprawa ścienna i sufitowa o stopniu ochrony IP65**



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Bezpośredni zamiennik świetłówkowych opraw oświetleniowych
- Korytarze, klatki schodowe i wejścia
- Korytarze, przejścia podziemne
- Strefy publiczne

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Odpowiednie do wykorzystania w zapyłonych i wilgotnych miejscach dzięki wysokiemu stopniowi ochrony IP
- Nadaje się do użytku w miejscach publicznych dzięki wysokiej wartości IK
- Wiele wzorów montażowych dla wygodnej instalacji
- Dostępne są osobne osłony zapewniające estetyczny i funkcjonalny wygląd oprawy
- 5-letnia gwarancja
- Aż do 50 % oszczędności energii (w porównaniu z oprawami świetłówkowymi)

### CECHY PRODUKTU

- Stabilizowana na promieniowanie UV obudowa z poliwęglanu (PC), dyfuzor PC
- Odporność na uderzenia: IK10
- Zacisk przewodu dla połączenia bez użycia narzędzi
- Możliwe okablowanie przelotowe
- 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	8,20 W
Tryb pracy	Integrated LED driver
Napięcie znamionowe	220...240 V
Współczynnik mocy $\lambda$	$\geq 0,5$
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Maks. liczba oprav w jednym obwodz B16 A	94
Maks. liczba oprav w jednym obwodz C10 A	75
Maks. liczba oprav w jednym obwodz C16 A	120
Początkowy prąd rozruchowy	4.52 A
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 10 %
Prąd rozruchowy, czas T	50 $\mu$ s

### Dane techniczne układu zasilającego oprza

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

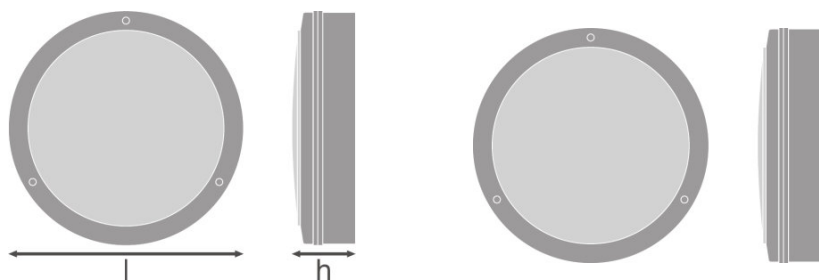
### Dane fotometryczne

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 °
---------------------	-------

## Wymiary i waga



<b>Średnica</b>	250,0 mm
<b>Wysokość</b>	70,0 mm
<b>Masa produktu</b>	520,00 g

## Kolory i materiały

<b>Materiał</b>	Polycarbonate (PC)
<b>Kolor produktu</b>	Black
<b>Kolor obudowy</b>	Black
<b>Materiał osłony</b>	Polycarbonate (PC)

## Temperatury i warunki pracy

<b>Zakres temperatury otoczenia</b>	-20...+40 °C
-------------------------------------	--------------

## Trwałość

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

## Dodatkowe dane produktu

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

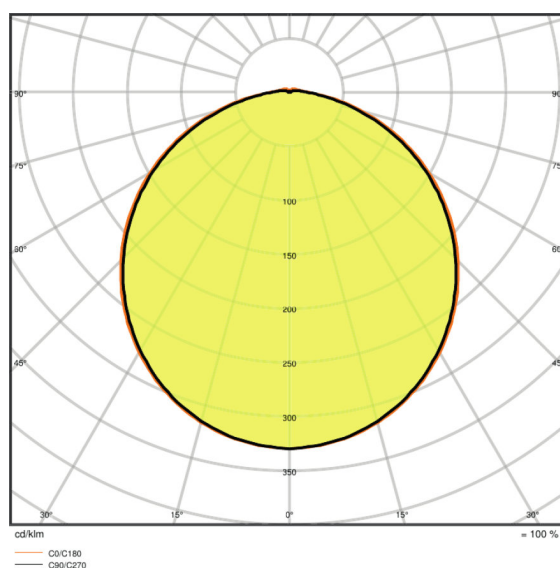
## Możliwości

<b>Ściemnianie</b>	Nie
<b>Typ połączeń</b>	SCREWLESS TERMINAL
<b>Wymienny moduł LED</b>	Niewymienialny

## Certyfikaty i Normy

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

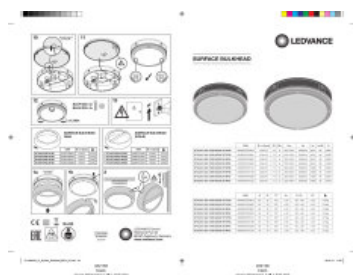
## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075374904	Składane pudełko 1	74 mm x 272 mm x 262 mm	602,00 g	5.27 dm <sup>3</sup>
4058075374911	Karton wysyłkowy 8	550 mm x 285 mm x 315 mm	5398,00 g	49.38 dm <sup>3</sup>

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](http://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.