

Oprawa **OBERON LED COB**



Dane podstawowe

- wymiary zewnętrzne: 225/225/104 mm
- podstawa wykonana z tworzywa sztucznego
- klosz wykonany z poliwęglanu, udaroodporny
- kolor klosza: mleczny lub transparentny
- stopień ochrony: **IP65**
- stopień udaroodporności: **IK10** (najwyższy)
- oprawa wyposażona w źródło światła LED wykonane według najnowszej technologii **COB2** i **COB4** (ang. *Chip On Board*) drugiej i czwartej generacji firmy **CITIZEN**
- automatyczne zmniejszenie poboru mocy przy wzroście temperatury
- trwałość źródła światła: **ok. 125 000 godzin**
- budowa modułowa - możliwość wymiany każdego elementu niezależnie od pozostałych (zasilacz, źródło światła, czujnik ruchu) bez konieczności zdejmowania oprawy z sufitu lub ze ściany
- podstawowa gwarancja: 3 lata
- **gwarancja na źródło światła: 6 lat**



Technologia COB2

Wariant	Napięcie	Źródło światła	Strumień światła	Moc źródła światła	Wydajność źródła światła	Barwa światła
Oberon LED COB2 3W	~230V AC 50Hz	1x3,2W COB2 LED	440lm	3,2W	137,5lm/W	Zimna biel (5 000K)
Oberon LED COB2 5W	~230V AC 50Hz	1x5W COB2 LED	871lm	5W	174lm/W	Zimna biel (5 000K)
Oberon LED COB2 7W	~230V AC 50Hz	1x7W COB2 LED	1 137lm	7W	162,5lm/W	Zimna biel (5 000K)
Oberon LED COB2 9W	~230V AC 50Hz	1x9W COB2 LED	1 392lm	9W	156lm/W	Zimna biel (5 000K)
Oberon LED COB2 13W*	~24V AC 50Hz	1x13W COB2 LED	1 885lm	13W	145lm/W	Zimna biel (5 000K)
Oberon LED COB2 13W	~230V AC 50Hz	1x13W COB2 LED	1 885lm	13W	145lm/W	Zimna biel (5 000K)

Technologia COB4

Wariant	Napięcie	Źródło światła	Strumień światła	Moc źródła światła	Wydajność źródła światła	Barwa światła
Oberon LED COB4 5W	~230V AC 50Hz	1x5W COB4 LED	948lm	5W	189,5lm/W	Zimna biel (5 000K)
Oberon LED COB4 6,8W	~230V AC 50Hz	1x6,8W COB4 LED	1 249lm	6,8W	183,5lm/W	Zimna biel (5 000K)
Oberon LED COB4 8,6W	~230V AC 50Hz	1x8,6W COB4 LED	1 546lm	8,6W	179lm/W	Zimna biel (5 000K)
Oberon LED COB4 12W	~230V AC 50Hz	1x12W COB4 LED	2 124lm	12W	177lm/W	Zimna biel (5 000K)

Parametry mikrofalowego czujnika ruchu

Wszystkie warianty występują również w wersji MCR (wyposażone w mikrofalowy czujnik ruchu) o następujących parametrach:

- obszar detekcji ruchu: 360 stopni
- regulowany włącznik zmierzchowy: 2 - 2000lx
- regulowany czas wyłączenia po zaniku ruchu: 8sek - 12min
- regulowany zasięg wykrywania ruchu: Φ 1 - 16m
- wszystkie regulowane wielkości ustawiane niezależnie

Wszystkie warianty zasilane napięciem 230V występują także w wersji MCRS (wyposażone w elektroniczny mikrofalowy czujnik ruchu z funkcją ściemniania). O szczegóły pytaj przedstawiciela.

Technologia COB2

Wariant

Oberon LED COB2 3W MCR 230V
 Oberon LED COB2 5W MCR 230V
 Oberon LED COB2 7W MCR 230V
 Oberon LED COB2 9W MCR 230V
 Oberon LED COB2 13W MCR 24V
 Oberon LED COB2 13W MCR 230V

Technologia COB4

Wariant

Oberon LED COB4 5W MCR 230V
 Oberon LED COB4 6,8W MCR 230V
 Oberon LED COB4 8,6W MCR 230V
 Oberon LED COB4 12W MCR 230V

* - Napięcie wejściowe 6,5V AC - 39V AC lub 9V DC - 56V DC.

Na zamówienie wszystkie warianty dostępne w temperaturach barwowych 2 700K, 3 000K, 3 500K i 4 000K.