

## KARTA TECHNICZNA



Oprawa ścienna-sufitowa LED

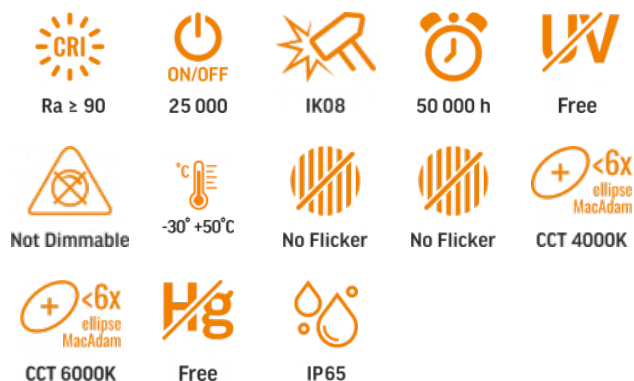


Zgodnie z przepisami Ustawy o WEEE zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik, chcąc pozbyć się sprzętu elektronicznego i elektrycznego, jest zobowiązany do oddania go do punktu zbierania zużytego sprzętu. W sprzęcie nie znajdują się składniki niebezpieczne, które mają szczególnie negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.

# VIDEX®

## VIDEX BHD02 9W 2800-4000-6000K biała

### INDEKS: VL-BHD02-09CWW



## GWARANCJA 3 LATA

### Parametry ogólne

<b>Źródło światła lub produkt zawierający źródło światła</b>	Produkt zawierający źródło światła
--	------------------------------------

<b>Wymienne źródło światła</b>	nie
--------------------------------	-----

### Rodzaj źródła światła

<b>Klasa efektywności energetycznej źródła światła</b>	E
--	---

<b>Możliwość przyciemniania</b>	nie
---------------------------------	-----

<b>Kierunkowe (DLS) lub bezkierunkowe (NDLS) źródło światła</b>	NDLS
---	------

<b>Połączone źródło światła (CLS)</b>	nie
---------------------------------------	-----

<b>Regulowane kolorystycznie źródło światła</b>	tak
---	-----

<b>Źródło światła zasilane z sieci (MLS) lub niezasilane z sieci (NMLS)</b>	MLS
---	-----

<b>Źródło światła o wysokiej luminancji</b>	nie
---	-----

<b>Ośłona przeciwodblaskowa</b>	nie
---------------------------------	-----

<b>Technologia</b>	LED
--------------------	-----

### Parametry elektryczne

<b>Moc w trybie włączenia (Pon)</b>	9 W
-------------------------------------	-----

<b>Napięcie znamionowe, częstotliwość</b>	AC 220-240 V, 50/60 Hz
---	------------------------

<b>Maksymalne natężenie prądu</b>	45mA
-----------------------------------	------

<b>Interfejs wejściowy</b>	Blok zacisków
----------------------------	---------------

<b>Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym</b>	II
--	----

<b>Współczynnik przesunięcia fazowego (cos φ1)</b>	0.9
--	-----

<b>Współczynnik przeżywalności</b>	1
------------------------------------	---

<b>Zużycie energii w trybie pracy źródła światła (kWh/1000h)</b>	9
--	---

### Parametry fotometryczne

<b>Użyteczny strumień świetlny zawartego źródła światła (Φuse)</b>	1200 Lm
--	---------

<b>Temperatura barwowa światła</b>	6000K (zimny biały), 4000K (neutralny biały), 2800K (warm white)
------------------------------------	--

<b>Kąt rozproszenia</b>	160°
-------------------------	------

<b>Wskaźnik oddawania barw</b>	Ra > 90
--------------------------------	---------

<b>Cykle włącz/wyłącz</b>	25000
---------------------------	-------

<b>Godziny pracy (L70B50)</b>	50000 godz
-------------------------------	------------

<b>Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]</b>	w kuli (360°)
---	---------------

<b>Wartość wskaźnika oddawania barw R9</b>	>0
--	----

<b>The lumen maintenance factor</b>	≥96%
-------------------------------------	------

## INDEKS: VL-BHD02-09CWW

Współczynnik migotania (Pst LM)	≤1
Współczynnik efektu stroboskopowego (SVM)	≤0.4
Spójność barw w elipsach MacAdama (SDCM)	<6 (4000K), <6 (6000K), <6 (2800K)
CRI MIN	Ra 90
CRI MAX	Ra 95

### Dodatkowe informacje

Miejsce instalacji	Sufit, Płaska powierzchnia, Ściana
Środowisko użytkowania	wewnątrz, na zewnątrz
Stopień IK	IK08
Kolor obudowy	Biały
Materiał dyfuzora	Poliwęglan (PC)
Minimalna odległość od oświetlanego obiektu	0.5 m
Promieniowanie ultrafioletowe	nie
Czujnik ruchu	nie
Zakres temperatur pracy	-30° +50°C
Odpowiednie do instalacji na normalnie palnych powierzchniach	tak
Zawartość rtęci	nie
Klasa ochrony IP	IP65
Materiał obudowy	Stop żelaza, ABS

### Wymiary

Kod EAN	4820246487801
W paczce	1 szt.

Wysokość	130 mm
Opakowanie zbiorcze	30 szt.
Szerokość	130 mm
Głębokość	78 mm
Masa netto jednostki	450g

### Znaki oznaczające towary

#### Oznakowanie opakowań






















Przetwarzanie odpadów, CE, Utylizacja



Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych. Dane zawarte w tym materiał nie jest prawnie wiążący.

Allegro opt Sp. z o.o., ul. Mierzeja Wiślana 11, 30-732 Krakow, Polska.

## INDEKS: VL-BHD02-09CWW

-  Produkt musi być używany wewnątrz
-  Produkt musi być używany na zewnątrz
-  Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym II - zapewniana nie tylko przez izolację podstawową, ale także przez izolację podwójną lub wzmacnioną
-  Minimalna odległość od oświetlanego obiektu 0,5 m
-  Produkt może być instalowany i używany w/na powierzchniach normalnie palnych
-  Recykling odpadów po zakończeniu okresu użytkowania produktu
-  Produkt spełnia wymagania dyrektyw UE
-  Zabrania się wyrzucania zużytego sprzętu oznaczonego symbolem przekreślonego kontenera razem z innymi odpadami
-  — Ra > 90 - indeks oddawania barw
-  — Znamionowe cykle włączenia/wyłączenia 25 000
-  — Produkt wytrzymuje silne uderzenia (np. od ciężkiego przedmiotu)
-  — Żywotność nominalna (godzin) 50 000 h
-  — Produkt nie emituje promieniowania ultrafioletowego Free
-  — Produkt jest niekompatybilny z regulatorami światła Not Dimmable
-  — Zakres temperatur pracy -30° ~50°C
-  — Migotanie światła nie przekracza dopuszczalnego poziomu No Flicker
-  — Produkt ma minimalne migotanie, które nie powinno powodować dyskomfortu ani zagrożenia No Flicker
-  — Spójność barw w elipsach MacAdama (SDCM) CCT 4000K
-  — Spójność barw w elipsach MacAdama (SDCM) CCT 6000K
-  — Produkt nie zawiera rtęci Free
-  — Klasa ochrony przed kurzem i wilgocią. Wyrób ma pełną ochronę przed pyłem i strumieniami wody ze wszystkich kierunków IP65