

## KARTA TECHNICZNA



Panel LED do montażu wpuszczanego



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.

## INDEKS: VLE-PB404W



## GWARANCJA 3 LATA



Neutral White / Neutralny biały / Neutralni bila / Blanc neuter / Neutrálna biela / Neutraal wit / Semleges feher / Nevtralno bela / Neutralno bijela / Neutralweiß / Alb neutru / Neutralus balta / Neitrāls balta / Neutraalne valge / Нейтрално бяла / Bianco neutro.

### Parametry ogólne

Źródło światła lub produkt zawierający źródło światła	Produkt zawierający źródło światła
Wymienne źródło światła	przez producenta
Wymienny zasilacz	przez producenta

### Rodzaj źródła światła

Klasa efektywności energetycznej źródła światła	D
Możliwość przyciemniania	nie
Kierunkowe (DLS) lub bezkierunkowe (NDLS) źródło światła	NDLS
Połączone źródło światła (CLS)	nie
Regulowane kolorystycznie źródło światła	nie

Źródło światła zasilane z sieci (MLS) lub niezasilane z sieci (NMLS) NMLS

Źródło światła o wysokiej luminancji nie

Oślona przeciwodblaskowa nie

Technologia LED

### Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe, częstotliwość	AC 220-240 V, 50/60 Hz
Maksymalne natężenie prądu	250 mA
Interfejs wejściowy	Blok zacisków
Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym	II
Współczynnik przesunięcia fazowego (cos φ1)	-
Współczynnik przeżywalności	0.9
Zużycie energii w trybie pracy źródła światła (kWh/1000h)	40

### Parametry fotometryczne

Użyteczny strumień świetlny zawartego źródła światła (Φuse)	5100 Lm
Temperatura barwowa światła	4000K (neutralny biały)
Kąt rozproszenia	160°
Wskaźnik oddawania barw	Ra > 80
Cykle włącz/wyłącz	20000
Godziny pracy (L70B50)	50000 godz
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]	w kuli (360°)
Współrzędne chromatyczności (x)	0.38

## INDEKS: VLE-PB404W

Współrzędne chromatyczności (y)	0.38
Wartość wskaźnika oddawania barw R9	>0
The lumen maintenance factor	≥96%
Współczynnik migotania (Pst LM)	-
Współczynnik efektu stroboskopowego (SVM)	-
Spójność barw w elipsach MacAdama (SDCM)	<6 (4000K)
CRI MIN	Ra 80
CRI MAX	Ra 89

Wysokość	595 mm
Opakowanie zbiorcze	8 szt.
Szerokość	595 mm
Głębokość	28 mm
Masa netto jednostki	1.31kg

## Znaki oznaczające towary

Oznakowanie opakowań	Przetwarzanie odpadów, CE, Utylizacja
----------------------	---------------------------------------

## Dodatkowe informacje

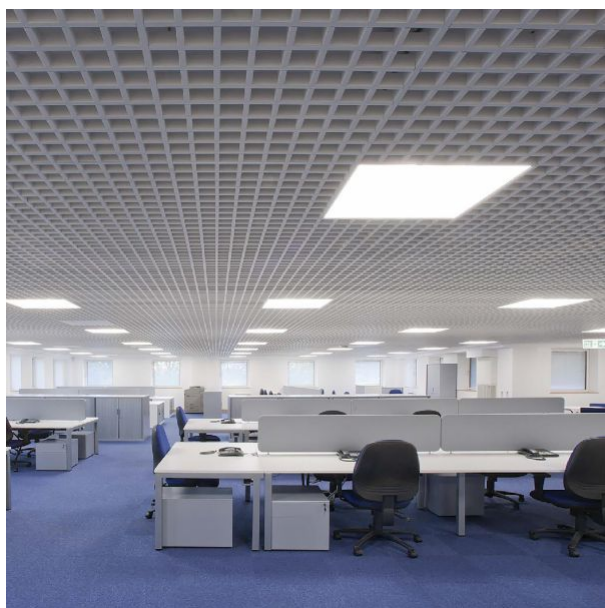
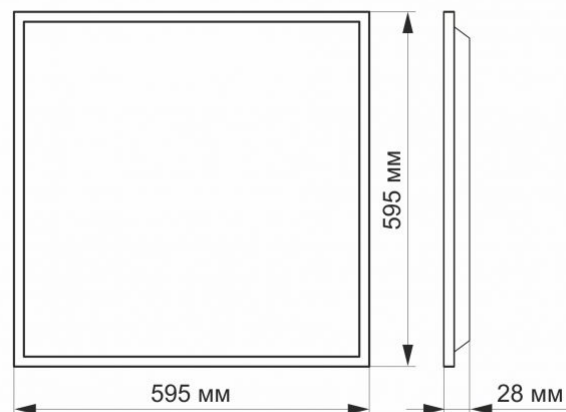
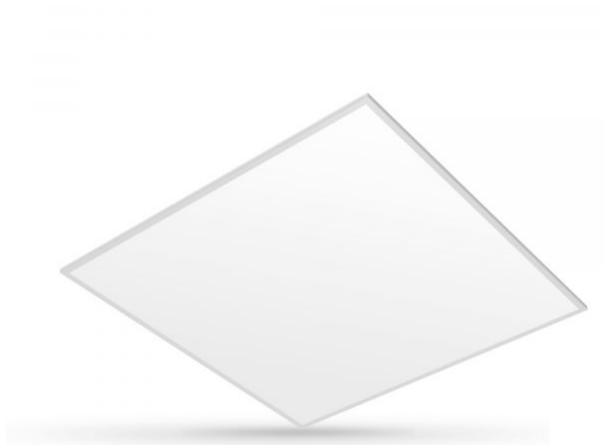
Miejsce instalacji	Sufit Armstronga, Sufit
Środowisko użytkowania	wewnątrz
Kolor obudowy	Biały
Materiał dyfuzora	Polistyren
Promieniowanie ultrafioletowe	nie
Zakres temperatur pracy	-20° +40°C
Odpowiednie do instalacji na normalnie palnych powierzchniach	tak
Zawartość rtęci	nie
Klasa ochrony IP	IP20
Materiał obudowy	Aluminium, Stop żelaza, Akryl

## Wymiary

Kod EAN	5904405542408
W paczce	2 szt.



### INDEKS: VLE-PB404W



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.



Produkt musi być używany wewnątrz



Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym II - zapewniana nie tylko przez izolację podstawową, ale także przez izolację podwójną lub wzmacnioną



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 > 80 - indeks oddawania barw



— Znamionowe cykle włączenia/wyłączenia



— Żywotność nominalna (godzin)



— Produkt nie emituje promieniowania ultrafioletowego



— Produkt jest niekompatybilny z regulatorami światła



— Zakres temperatur pracy



— Spójność barw w elipsach MacAdama (SDCM)



— Produkt nie zawiera rtęci



— Klasa ochrony przed kurzem i wilgocią. Ochrona przed ciałami stałymi o wymiarach większych niż 12 mm; brak ochrony przed wilgocią