

KARTA TECHNICZNA



LED oprawa typu Downlight

INDEKS: VLE-DLSS-184B



GWARANCJA 2 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
Wymienny zasilacz	przez producenta
Wymienne źródło światła	przez producenta

Rodzaj źródła światła

Klasa efektywności energetycznej źródła światła	E
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

Moc w trybie włączenia (Pon)	15 W
Napięcie znamionowe, częstotliwość	AC 220-240 V, 50/60 Hz
Maksymalne natężenie prądu	120 mA
Interfejs wejściowy	Wolny przewód
Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym	II
Współczynnik przesunięcia fazowego (cos φ1)	-
Współczynnik przeżywalności	0.9
Zużycie energii w trybie pracy źródła światła (kWh/1000h)	18

Parametry fotometryczne

Użyteczny strumień świetlny zawartego źródła światła (Φuse)	1850 Lm
Temperatura barwowa światła	4000K (neutralny biały)
Kąt rozproszenia	170°
Wskaźnik oddawania barw	Ra > 80
Cykle włącz/wyłącz	20000
Godziny pracy (L70B50)	30000 godz
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]	w kuli (360°)

INDEKS: VLE-DLSS-184B

Współrzędne chromatyczności (x)	0.38
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	192 mm
Opakowanie zbiorcze	20 szt.
Szerokość	192 mm
Głębokość	29 mm
Masa netto jednostki	520g

Znaki oznaczające towary

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

Dodatkowe informacje

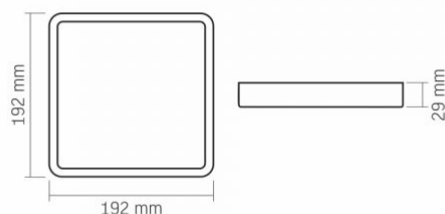
Miejsce instalacji	Sufit, Płaska powierzchnia, Ściana
Środowisko użytkowania	wewnątrz
Kolor obudowy	Czarny
Materiał dyfuzora	Plastik
Promieniowanie ultrafioletowe	nie
Zakres temperatur pracy	-20° +40°C
Odpowiednie do instalacji na normalnie palnych powierzchniach	tak
Zawartość rtęci	nie
Klasa ochrony IP	IP20
Materiał obudowy	Stop żelaza

Wymiary

Kod EAN	5904405542507
W paczce	1 szt.



INDEKS: VLE-DLSS-184B



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 wzmocnioną



Produkt może być instalowany i używany w/na powierzchniach normalnie palnych



Recykling odpadów po zakończeniu okresu użytkowania produktu



Produkt spełnia wymagania dyrektywy UE



Zabrania się wyrzucania zużytego sprzętu oznaczonego symbolem przekreślonego kontenera razem z innymi odpadami



— Znamionowy kąt rozsyłu światła



— 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