

KARTA TECHNICZNA



LED oprawa typu Downlight N/T



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-DLSS-124



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
Ośłona przeciwodblaskowa	nie
Technologia	LED

Parametry elektryczne

Moc w trybie włączenia (Pon)	10 W
Napięcie znamionowe, częstotliwość	AC 220-240 V, 50/60 Hz
Maksymalne natężenie prądu	90 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)	10

Parametry fotometryczne

Użyteczny strumień świetlny zawartego źródła światła (Φuse)	1250 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-124

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	142 mm
Opakowanie zbiorcze	20 szt.
Szerokość	142 mm
Głębokość	29 mm
Masa netto jednostki	320g

Znaki oznaczające towary

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

Dodatkowe informacje

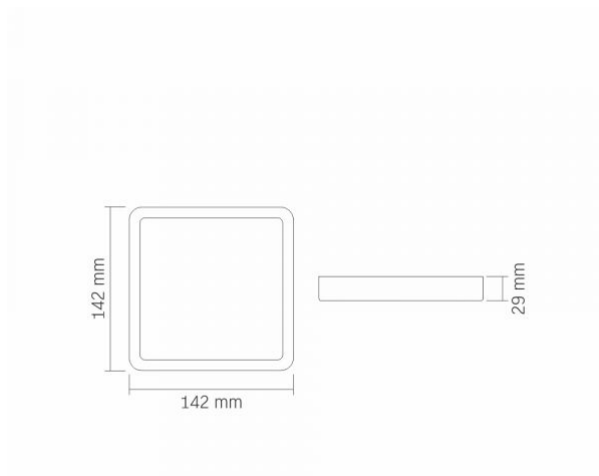
Miejsce instalacji	Sufit, Płaska powierzchnia, Ściana
Środowisko użytkowania	wewnątrz
Kolor obudowy	Biały
Materiał dyfuzora	Plastik
Promieniowanie ultrafioletowe	nie
Zakres temperatur pracy	-20° +40°C
Odpowiednie do instalacji na normalnie palnych powierzchniach	tak
Zawartość rtęci	nie
Klasa ochrony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

Wymiary

Kod EAN	5904405540756
W paczce	1 szt.



INDEKS: VLE-DLSS-124



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

170°



Ra > 80 - indeks oddawania barw

Ra > 80



Znamionowe cykle włączenia/wyłączenia

20 000



Żywotność nominalna (godzin)

30 000 h



Produkt nie emituje promieniowania ultrafioletowego

Free



Produkt jest niekompatybilny z regulatorami światła

Not Dimmable



Zakres temperatur pracy

-20° +40°C



Spójność barw w elipsach MacAdama (SDCM)

CCT 4000K



Produkt nie zawiera rtęci

Free



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

IP20