

## KARTA TECHNICZNA



LED Naświetlacz



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®



Ra ≥ 80



20 000



IK07



30 000 h



Free



Not Dimmable



-20°C +50°C



No Flicker



CCT 5000K

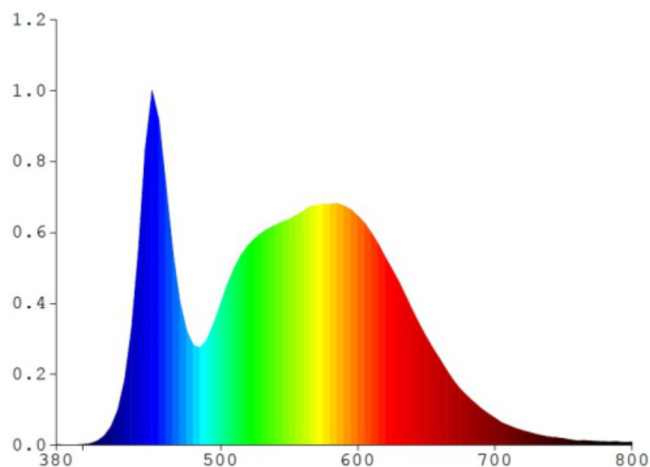


Free



IP65

## GWARANCJA 2 LATA



### NEUTRAL WHITE



### 5000K

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

## Parametry ogólne

|   |                |
|---|----------------|
| Źródło światła lub produkt zawierający źródło światła | Źródło światła |
|---|----------------|

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Wymienny zasilacz | nie |
|-------------------|-----|

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Wymienne źródło światła | nie |
|-------------------------|-----|

## VIDEX-FLOOD-LED-F3-50W-5K

### INDEKS: VLE-F3-0505B

## Rodzaj źródła światła

|  |     |
|--|-----|
| Klasa energetyczna   | F   |
| Możliwość przyciemniania   | nie |
| Kierunkowe (DLS) lub bezkierunkowe (NDLS) źródło światła             | DLS |
| Połączone źródło światła (CLS)                                       | nie |
| Regulowane kolorystycznie źródło światła                             | nie |
| Źródło światła o wysokiej luminancji                                 | nie |
| Źródło światła zasilane z sieci (MLS) lub niezasilane z sieci (NMLS) | MLS |
| Oszłona przeciwodblaskowa  | nie |
| Technologia  | LED |

## Parametry elektryczne

|   |                        |
|---|------------------------|
| Moc w trybie włączenia (Pon)                              | 50 W                   |
| Napięcie znamionowe, częstotliwość                        | AC 220-240 V, 50/60 Hz |
| Długość kabla   | 20 cm                  |
| Maksymalne natężenie prądu                                | 250 mA                 |
| Interfejs wejściowy                                       | Wolny przewód          |
| Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym           | I                      |
| Współczynnik przesunięcia fazowego (cos φ1)               | 0.9                    |
| Współczynnik przeżywalności                               | 0.9                    |
| Zużycie energii w trybie pracy źródła światła (kWh/1000h) | 50                     |

## Parametry fotometryczne

|               |         |
|---------------|---------|
| Luminous flux | 4750 Lm |
|---------------|---------|

## INDEKS: VLE-F3-0505B

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Useful luminous flux ( $\Phi_{use}$ )                        | 4100 Lm                    |
| Temperatura barwowa światła                                  | 5000K<br>(neutralny biały) |
| Szczytowa intensywność światła                               | 2100 cd                    |
| Kąt rozproszenia   | 110°                       |
| Wskaźnik oddawania barw                                      | Ra > 80                    |
| Cykle włącz/wyłącz   | 20000                      |
| Godziny pracy (L70B50)                                       | 30000 godz                 |
| Użyteczny strumień świetlny źródła światła $\Phi_{use}$ [lm] | w szerokim stożku (120°)   |
| Współrzędne chromatyczności (x)                              | 0.34                       |
| Współrzędne chromatyczności (y)                              | 0.359                      |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9                          | >0                         |
| The lumen maintenance factor                                 | ≥96%                       |
| Współczynnik migotania (Pst LM)                              | ≤1                         |
| Współczynnik efektu stroboskopowego (SVM)                    | użytkowanie na zewnątrz    |
| Spójność barw w elipsach MacAdama (SDCM)                     | <6 (5000K)                 |
| CRI MIN  | Ra 80                      |
| CRI MAX  | Ra 88                      |

## Dodatkowe informacje

|                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| Zakres regulacji w pionie | 180°                               |
| Miejsce instalacji        | Sufit, Płaska powierzchnia, Ściana |
| Środowisko użytkowania    | na zewnątrz                        |
| Stopień IK                | IK07                               |
| Kolor obudowy             | Czarny                             |

|   |                 |
|---|-----------------|
| Materiał dyfuzora   | Poliwęglan (PC) |
| Minimalna odległość od oświetlanego obiektu                   | 0.5 m           |
| Promieniowanie ultrafioletowe                                 | nie             |
| Czujnik ruchu   | nie             |
| Zakres temperatur pracy                                       | -20° +50°C      |
| Odpowiednie do instalacji na normalnie palnych powierzchniach | tak             |
| Zawartość rtęci   | nie             |
| Klasa ochrony IP  | IP65            |
| Materiał obudowy  | Stop Aluminium  |

## Wymiary

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Kod EAN              | 5904405542453 |
| W paczce             | 1 szt.        |
| Opakowanie zbiorcze  | 20 szt.       |
| Wysokość             | 135mm         |
| Szerokość            | 180 mm        |
| Głębokość            | 38 mm         |
| Masa netto jednostki | 430g          |

## Znaki oznaczające towary

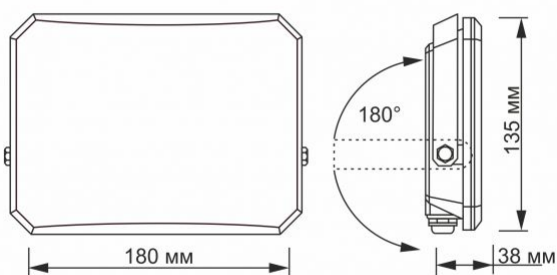
|                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| Oznakowanie opakowań | Przetwarzanie odpadów, CE, Utylizacja |
|----------------------|---------------------------------------|

**VIDEX®**

VIDEX-FLOOD-LED-F3-50W-5K

**INDEKS: VLE-F3-0505B**

## INDEKS: VLE-F3-0505B



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 na zewnątrz



Ochrona przeciwporażeniowa klasy I. Wyrób, w którym środkiem ochrony przeciwporażeniowej, oprócz izolacji głównej, jest dodatkowy obwód ochronny podłączony do uziemienia sieci zasilającej



Minimalna odległość od oświetlanego obiektu



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

— Ra > 80 - indeks oddawania barw



20 000

— Znamionowe cykle włączenia/wyłączenia



IK07

— Wyrób wytrzymuje średnie uderzenie (np. od tępego przedmiotu)



30 000 h

— Żywotność nominalna (godzin)



Free

— Produkt nie emituje promieniowania ultrafioletowego



Not Dimmable

— Produkt jest niekompatybilny z regulatorami światła



-20°C +50°C

— Zakres temperatur pracy



No Flicker

— Migotanie światła nie przekracza dopuszczalnego poziomu



CCT 5000K

— Spójność barw w elipsach MacAdama (SDCM)



Free

— Produkt nie zawiera rtęci



IP65

— Klasa ochrony przed kurzem i wilgocią. Wyrób ma pełną ochronę przed pyłem i strumieniami wody ze wszystkich kierunków