

Kanlux



EAN: 5905339392367

Panel LED podtynkowy
Kanlux 39236 BLINGO AIO RM38W 120



Dokument utworzono: 19.04.2026, 15:05

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące.

Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

PL



PARAMETRY PRODUKTU

| | |
|---|---|
| Napięcie znamionowe [V] | 220-240 AC |
| Częstotliwość znamionowa [Hz] | 50 |
| Moc maksymalna [W] | max 38 |
| Strumień świetlny oprawy [lm] | 4120/4490/4360 |
| Skorelowana temperatura barwowa [K] | 3000/4000/6500 |
| Jednolitość barwy w elipsach McAdama | 6 |
| Barwa światła | ciepłobiała, biała, chłodnobiała |
| Zakres nastawy mocy [W] | 29-38 |
| Zakres nastawy strumienia świetlnego [lm] | 3570-4490 |
| Kąt świecenia [°] | 115 |
| Rodzaj diody | LED SMD |
| Zintegrowane źródło światła LED | tak |
| Wskaźnik oddawania barw | 90 |
| Trwałość [h] | 50000 |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości | L70B50 |
| Ilość cykli wł/wył | ≥50000 |
| Miejsce zastosowania | wewnątrz |
| Stopień IP | 20 |
| Możliwość współpracy ze ściemniaczem | nie |
| Wyrób nienadający się do okrywania materiałem termoizolacyjnym | tak |
| Zasilacz w komplecie | tak |
| Rodzaj zasilacza | stałoprądowy |
| Możliwość wymiany źródła LED | Możliwość wymiany źródła światła LED jedynie przez wykwalifikowany personel (tylko przez serwis producenta) |
| Możliwość wymiany sprzętu sterującego | Możliwość wymiany osprzętu sterującego przez użytkownika końcowego |
| Kategoria produktu zgodnie z 2019/2020/UE | Produkt wyposażony (CP) |
| Zawartość rtęci w lampie [mg] | 0 |

Dokument utworzono: 19.04.2026, 15:05

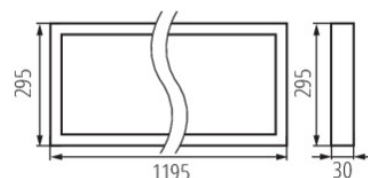
Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące.

Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

WYMIARY I MONTAŻ

| | |
|------------------|--|
| Wysokość [mm] | 30 |
| Szerokość [mm] | 295 |
| Długość [mm] | 1195 |
| Miejsce montażu | do wbudowania w sufit (sufit kasetonowy) |
| Rodzaj przyłącza | kostka samozaciskowa |



MATERIAŁ I KONSTRUKCJA

| | |
|---|-------------|
| Kolor | biały |
| Materiał obudowy | stal |
| Materiał klosza | PS |
| Materiał panelu/ramki | stal |
| Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym | II |
| Kształt | prostokątny |
| Minimalna odległość od oświetlanego obiektu | 0,5m |
| Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C] | 5÷25 |

LOGISTYKA

| | |
|---|---------|
| Jednostka miary | sztuka |
| Jak pakowane | 5 |
| Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim | 1 |
| Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym | 5 |
| Masa jednostkowa netto [g] | 1348 |
| Gramatura [g] | 1932 |
| Waga sztuki brutto [g] | 1718 |
| Długość opakowania jednostkowego [cm] | 124.5 |
| Szerokość opakowania jednostkowego [cm] | 3.5 |
| Wysokość opakowania jednostkowego [cm] | 30.5 |
| Waga kartonu [kg] | 9.66 |
| Szerokość kartonu [cm] | 20 |
| Wysokość kartonu [cm] | 32 |
| Długość kartonu [cm] | 126 |
| Objętość kartonu [m ³] | 0.08064 |

PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

| | |
|--|----------------------------------|
| Moduł LED | SL-M-1080x13mm-4B4Cx2-2402-44-V4 |
| Moc w trybie włączenia Pon źródła światła [W] | 11,5 |
| Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h) | 12 |
| Klasa efektywności energetycznej źródła światła w produkcie wyposażonym (CP) | D |
| Liczba modułów (Źródło światła LED) | 3 |
| Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm] | 1640 |
| Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm] | w kuli (360°) |
| Wysokość źródła światła [mm] | 1080 |
| Szerokość źródła światła [mm] | 13 |
| Głębokość źródła światła [mm] | 7 |
| Współrzędne chromatyczności (x) | 0,38 |
| Współrzędne chromatyczności (y) | 0,38 |
| Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła | nie |
| Źródło światła o wysokiej luminancji | nie |
| Oslona przeciwośnieniowa | nie |
| Funkcja ściemniania | nie |

INFORMACJE DODATKOWE

5 lat Gwarancji na warunkach oświadczenia gwarancyjnego, dostępnego na stronie internetowej
Atest PZH: Numer B.BK.60112.0279.2025, ważny do 17.10.2030

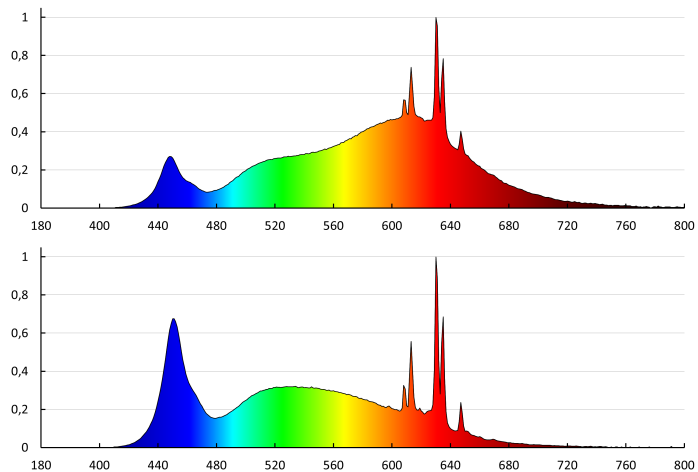
Dokument utworzono: 19.04.2026, 15:05

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące.

Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

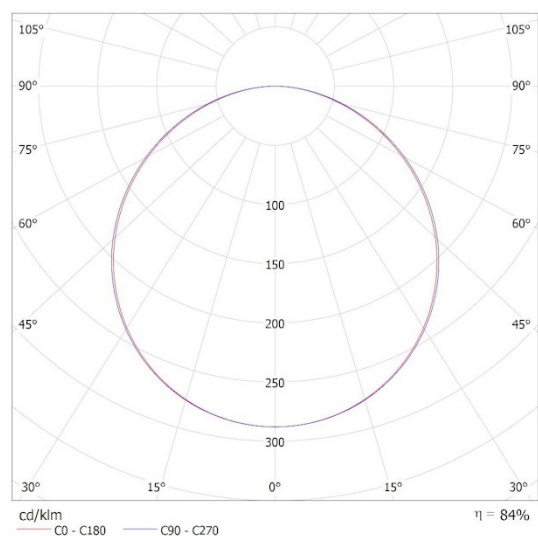
Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

DANE FOTOMETRYCZNE

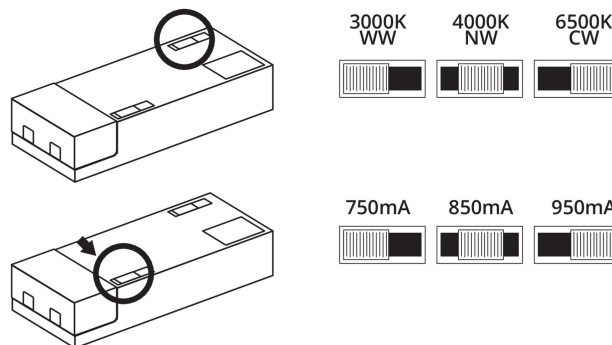


KANLUX S.A. (kat 39236) BLINGO AIO RM38W 120 / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 39236) BLINGO AIO RM38W 120
Lampy: 1 x BLINGO AIO RM38W 38W 300



RYSUNKI WYMIAROW



BLINGO AIO

| P(W) | mA | CCT(K) | Φ(lm) | lm/W |
|------|-----|--------|-------|------|
| 30 | 750 | 3000 | 3320 | 111 |
| 29 | 750 | 4000 | 3570 | 123 |
| 30 | 750 | 6500 | 3510 | 117 |
| 34 | 850 | 3000 | 3750 | 110 |
| 33 | 850 | 4000 | 4060 | 123 |
| 34 | 850 | 6500 | 3970 | 117 |
| 38 | 950 | 3000 | 4120 | 108 |
| 37 | 950 | 4000 | 4490 | 121 |
| 38 | 950 | 6500 | 4360 | 115 |

BLINGO UAIO

| P(W) | mA | CCT(K) | Φ(lm) | lm/W |
|------|-----|--------|-------|------|
| 30 | 750 | 3000 | 2990 | 100 |
| 29 | 750 | 4000 | 3220 | 111 |
| 30 | 750 | 6500 | 3160 | 105 |
| 34 | 850 | 3000 | 3370 | 99 |
| 33 | 850 | 4000 | 3650 | 111 |
| 34 | 850 | 6500 | 3560 | 105 |
| 38 | 950 | 3000 | 3710 | 98 |
| 37 | 950 | 4000 | 4040 | 109 |
| 38 | 950 | 6500 | 3910 | 103 |

Dokument utworzono: 19.04.2026, 15:05

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące.

Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com