

Kanlux



EAN: 5905339366573

Oprawa ścienna LED
Kanlux 36657 AKVO IP44 23W-NW-B S

IP
44



Dokument utworzono: 17.04.2026, 23:45

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

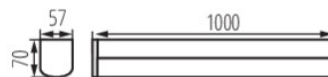
PL

PARAMETRY PRODUKTU

Napięcie znamionowe [V]	220-240 AC
Częstotliwość znamionowa [Hz]	50
Moc maksymalna [W]	23
Strumień świetlny [lm]	2750
Skorelowana temperatura barwowa [K]	4000
Jednolitość barwy w elipsach McAdama	6
Barwa światła	biała
Skuteczność świetlna lampy [lm/W]	120
Rodzaj diody	LED SMD
Zintegrowane źródło światła LED	tak
Wskaźnik oddawania barw	80
Trwałość [h]	25000
Ilość cykli wł/wył	15000
Miejsce zastosowania	wewnątrz
Stopień IP	44
Możliwość współpracy ze ściemniaczem	nie
Włącznik	tak
Możliwość wymiany źródła LED	Możliwość wymiany źródła światła LED jedynie przez wykwalifikowany personel (tylko przez serwis producenta)
Kategoria produktu zgodnie z 2019/2020/UE	Produkt wyposażony (CP)
Zawartość rtęci	nie
Zawartość rtęci w lampie [mg]	0

WYMIARY I MONTAŻ

Miejsce montażu	do nadbudowania na ścianie
Rodzaj przyłącza	kostka śrubowa
Zakres przekrojów stosowanych przewodów [mm ²]	0,75-1,5



MATERIAŁ I KONSTRUKCJA

Kolor	czarny
Materiał obudowy	stop aluminium
Materiał klosza	tworzywo sztuczne
Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym	II
Kształt	prostokątny
Minimalna odległość od oświetlanego obiektu	0,1m
Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C]	5+30

PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

Moduł LED	X01DZXL0189_B01PDPIR_24W
Moc w trybie włączenia Pon źródła światła [W]	23
Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h)	23
Klasa efektywności energetycznej źródła światła w produkcie wyposażonym (CP)	D
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]	3180

Dokument utworzono: 17.04.2026, 23:45

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

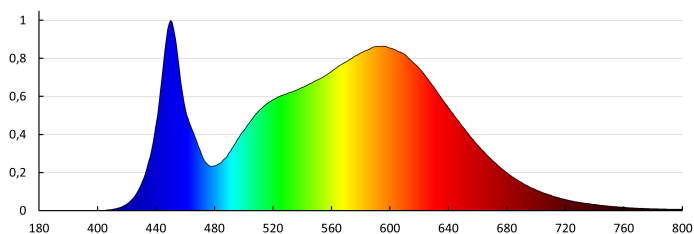
Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

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

LOGISTYKA

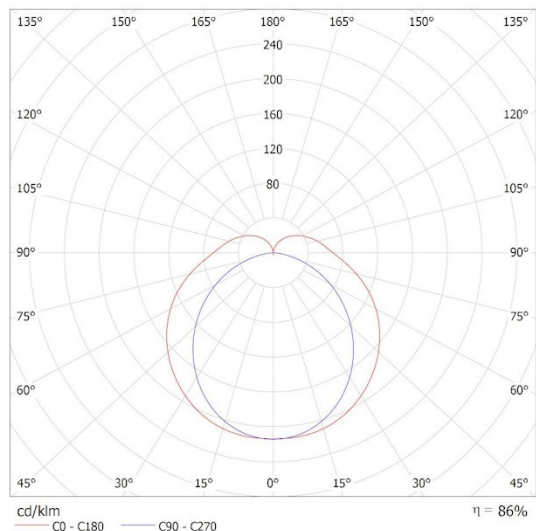
Jednostka miary	sztuka
Jak pakowane	10
Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim	1
Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	10
Masa jednostkowa netto [g]	912
Gramatura [g]	1173
Długość opakowania jednostkowego [cm]	101
Szerokość opakowania jednostkowego [cm]	6.5
Wysokość opakowania jednostkowego [cm]	8.5
Waga kartonu [kg]	11.73
Szerokość kartonu [cm]	34
Wysokość kartonu [cm]	20
Długość kartonu [cm]	103
Objętość kartonu [m ³]	0.07004

DANE FOTOMETRYCZNE



KANLUX S.A. (kat 36657) AKVO IP44 23W-NW-B S / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 36657) AKVO IP44 23W-NW-B S
Lampy: 1 x AKVO IP44 23W



cd/klm
C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 86\%$

PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]	w kuli (360°)
Wysokość źródła światła [mm]	46
Szerokość źródła światła [mm]	957
Głębokość źródła światła [mm]	2
Współrzędne chromatyczności (x)	0,38
Współrzędne chromatyczności (y)	0,38
Deklaracja równoważności mocy [W]	186
Wartość wskaźnika oddawania barw R9	6
Współczynnik trwałości	0,9
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	0,96
Współczynnik przesuwu fazowego ($\cos \phi_1$)	0,7
Źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy	nie dotyczy
Wskaźnik migotania (Pst LM)	1,0
Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła	nie
Źródło światła o wysokiej luminancji	nie
Ośłona przeciwośnieniowa	nie
Funkcja ściemniania	nie

Dokument utworzono: 17.04.2026, 23:45

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