

# Kanlux



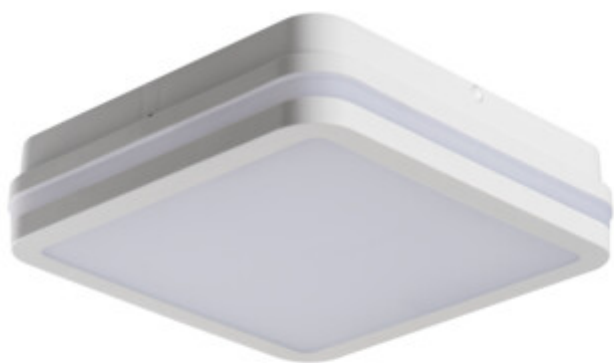
EAN: 5905339329462

Plafoniera LED  
Kanlux 32946 BENO 18W NW-L-SE W

IP  
54

LED  
technology

MODERN  
design



Dokument utworzono: 18.04.2026, 15:40

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](mailto:kanlux@kanlux.com)

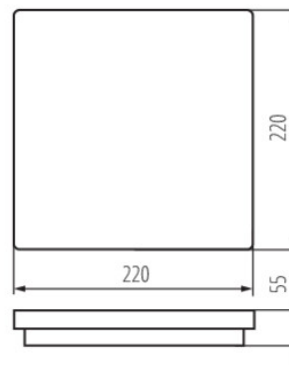
PL

## PARAMETRY PRODUKTU

Napięcie znamionowe [V]	220-240 AC
Częstotliwość znamionowa [Hz]	50
Moc maksymalna [W]	18
Współczynnik mocy	0.5
Strumień świetlny oprawy [lm]	1550
Skorelowana temperatura barwowa [K]	4000
Jednolitość barwy w elipsach McAdama	≤6
Barwa światła	biała
Skuteczność świetlna lampy [lm/W]	86
Kąt świecenia [°]	110
Rodzaj diody	LED SMD
Zintegrowane źródło światła LED	tak
Wskaźnik oddawania barw	80
Trwałość [h]	20000
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości	L70B50
Ilość cykli wł/wył	≥20000
Miejsce zastosowania	wewnątrz i na zewnątrz
Stopień IP	54
Możliwość współpracy ze ściemniaczem	nie
Możliwość wymiany źródła LED	Brak możliwości wymiany źródła światła LED
Możliwość wymiany sprzętu sterującego	Brak możliwości wymiany sprzętu sterującego
Kategoria produktu zgodnie z 2019/2020/UE	Produkt wyposażony (CP)
Zawartość rtęci	nie

## WYMIARY I MONTAŻ

Wysokość [mm]	55
Szerokość [mm]	220
Długość [mm]	220
Miejsce montażu	do nadbudowania na ścianie, do nadbudowania na suficie
Rodzaj przyłącza	kostka samozaciskowa
Zakres przekrojów stosowanych przewodów [mm <sup>2</sup> ]	0,5÷1,5



## PARAMETRY CZUJNIKA

Rodzaj czujnika	mikrofalowy
Częstotliwość pracy czujnika [MHz]	5800
Wykrywanie ruchu	tak
Zasięg czujnika [m]	max 4.5
Czas działania czujnika [sekunda-minuta]	5-5
Nastawa poziomu natężenia oświetlenia, przy którym czujnik wykrywa ruch [lx]	2/10/50/off
Regulacja czułości	tak

## MATERIAŁ I KONSTRUKCJA

Kolor	biały
Materiał obudowy	PP
Materiał klosza	PP
Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym	II
Kształt	kwadratowy
Minimalna odległość od oświetlanego obiektu	0,5m
Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C]	-15÷35

## LOGISTYKA

Jednostka miary	sztuka
-----------------	--------

Dokument utworzono: 18.04.2026, 15:40

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

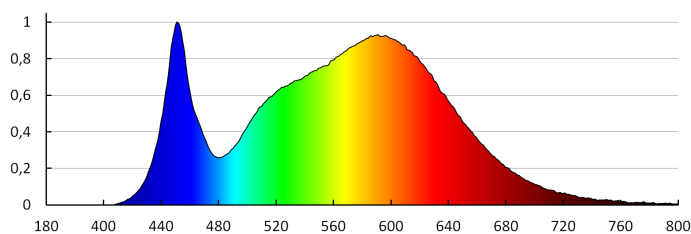
## PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

Moduł LED	C220S-LED
Moc w trybie włączenia Pon źródła światła [W]	17
Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h)	17
Klasa efektywności energetycznej źródła światła w produkcji wyposażonym (CP)	E
Użyteczny strumień świetlny źródła światła $\Phi_{use}$ [lm]	2400
Użyteczny strumień świetlny źródła światła $\Phi_{use}$ [lm]	w kuli (360°)
Wysokość źródła światła [mm]	185
Szerokość źródła światła [mm]	185
Głębokość źródła światła [mm]	1
Współrzędne chromatyczności (x)	0.38
Współrzędne chromatyczności (y)	0.38
Wartość wskaźnika oddawania barw R9	13
Współczynnik trwałości	0,9
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	0,95
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła	nie
Źródło światła o wysokiej luminancji	nie
Oslona przeciwośnieniowa	nie
Funkcja ściemniania	nie

## LOGISTYKA

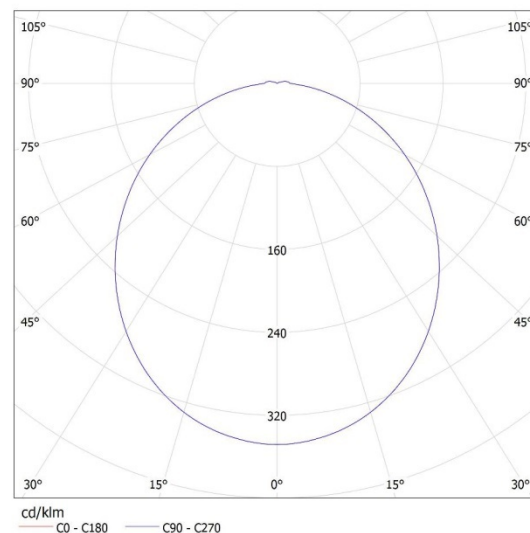
Jak pakowane	10
Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim	1
Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	10
Masa jednostkowa netto [g]	490
Gramatura [g]	647
Waga sztuki brutto [g]	618
Długość opakowania jednostkowego [cm]	22.5
Szerokość opakowania jednostkowego [cm]	6
Wysokość opakowania jednostkowego [cm]	23
Waga kartonu [kg]	6.47
Szerokość kartonu [cm]	32.5
Wysokość kartonu [cm]	25
Długość kartonu [cm]	47
Objętość kartonu [m <sup>3</sup> ]	0.038188

## DANE FOTOMETRYCZNE



KANLUX S.A. (kat 32946) BENO 18W NW-L-SE W / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 32946) BENO 18W NW-L-SE W  
Lamps: 1 x BENO 18W NW



Dokument utworzono: 18.04.2026, 15:40

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