

Kanlux



EAN: 5905339382610

Oprawa typu downlight
KANLUX 38261 FIZU IP44 4,8W NW-B

IP
44/20



Dokument utworzono: 23.08.2026, 11:45

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

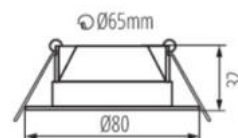
PL

PARAMETRY PRODUKTU

Napięcie znamionowe [V]	220-240 AC
Częstotliwość znamionowa [Hz]	50
Moc maksymalna [W]	4,8
Skorelowana temperatura barwowa [K]	4000
Jednolitość barwy w elipsach McAdama	6
Barwa światła	biała
Kąt świecenia [°]	36
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	44/20
Możliwość współpracy ze ściemniaczem	nie
Wymienne źródło światła	nie
Wyrób nienadający się do okrywania materiałem termoizolacyjnym	tak
Kategoria produktu zgodnie z 2019/2020/UE	Źródło światła (LS)
Zawartość rtęci w lampie [mg]	0

WYMIARY I MONTAŻ

Wysokość [mm]	32
Średnica [mm]	80
Miejsce montażu	do wbudowania w sufit
Otwór montażowy [mm]	Ø65
Rodzaj przyłącza	kostka przyłączeniowa
Zakres przekrojów stosowanych przewodów [mm²]	0,5-1,5



MATERIAŁ I KONSTRUKCJA

Kolor	czarny
Materiał obudowy	tworzywo sztuczne
Materiał klosza	tworzywo sztuczne
Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym	II
Kształt	okrągły
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	80
Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim	1
Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	80

PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

Moc w trybie włączenia Pon źródła światła [W]	4,8
Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h)	5
Klasa efektywności energetycznej	F
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]	420
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]	w wąskim stożku (90°)
Moc w trybie czuwania (Psb)	0
Wysokość źródła światła [mm]	32
Szerokość źródła światła [mm]	80
Głębokość źródła światła [mm]	80
Współrzędne chromatyczności (x)	0,38
Współrzędne chromatyczności (y)	0,38
Wartość wskaźnika oddawania barw R9	0
Współczynnik trwałości	0,9

Dokument utworzono: 23.08.2026, 11:45

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

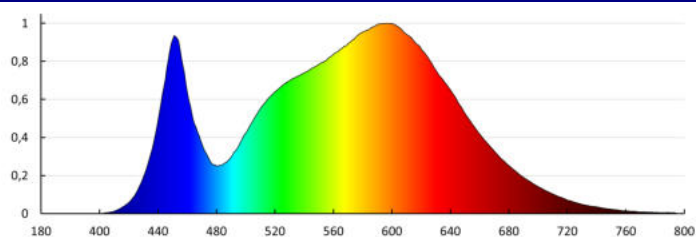
Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

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

LOGISTYKA

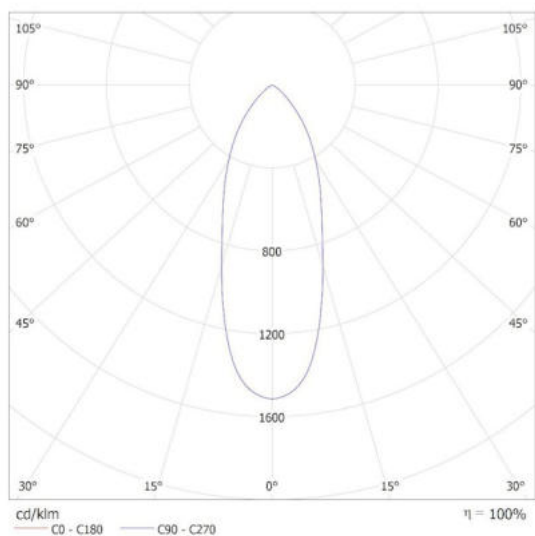
Masa jednostkowa netto [g]	74
Gramatura [g]	97.5
Waga sztuki brutto [g]	92
Długość opakowania jednostkowego [cm]	10
Szerokość opakowania jednostkowego [cm]	3.5
Wysokość opakowania jednostkowego [cm]	8
Waga kartonu [kg]	7.8
Szerokość kartonu [cm]	29
Wysokość kartonu [cm]	18
Długość kartonu [cm]	51
Objętość kartonu [m ³]	0.026622

DANE FOTOMETRYCZNE



KANLUX S.A. (kat 38261) FIZU IP44 4,8W NW-B / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 38261) FIZU IP44 4,8W NW-B
Lampy: 1 x FIZU 4,8W NW



cd/klm
C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 100\%$

PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	0,96
Światłość szczytowa [cd]	700
Kąt promieniowania [°]	36
Współczynnik przesuwu fazowego ($\cos \phi$)	0,5
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 przeciwoślnieniowa	nie
Funkcja ściemniania	nie

