

Kanlux



EAN: 5905339376350

Źródło światła LED
KANLUX 37635 T8 LED 22-CW

100lm
W

GLASS
tube



Dokument utworzono: 21.08.2026, 16:10

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

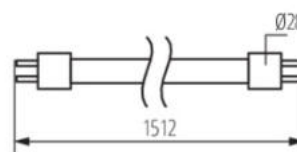
PL

PARAMETRY PRODUKTU

Napięcie znamionowe [V]	220-240 AC
Częstotliwość znamionowa [Hz]	50
Moc znamionowa [W]	22
Prąd znamionowy lampy [mA]	167
Całkowity znamionowy strumień świetlny [lm]	2270
Skorelowana temperatura barwowa [K]	6500
Jednolitość barwy w elipsach McAdama	6
Barwa światła	chłodnobiała
Skuteczność świetlna lampy [lm/W]	103
Znamionowy kąt promieniowania [°]	200
Trzonek (Źródło światła)	G13
Źródło światła	T8 LED
Rodzaj diody	LED SMD
Wskaźnik oddawania barw	80
Znamionowa trwałość lampy [h]	20000
Ilość cykli wł/wył	≥20000
Możliwość współpracy ze ściemniaczem	nie
Zasilanie świetlówek T8 LED	jednostronne
Kategoria produktu zgodnie z 2019/2020/UE	Źródło światła (LS)
Zawartość rtęci	nie
Zawartość rtęci w lampie [mg]	0
Zapłonnik zamienny LED	nie ma w zestawie

WYMIARY I MONTAŻ

Wysokość [mm]	28
Szerokość [mm]	1512
Głębokość [mm]	28
Średnica [mm]	28



MATERIAŁ I KONSTRUKCJA

Kolor	biały
Materiał klosza	szkło
Kształt	liniowa
Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C]	-10+40

LOGISTYKA

Jednostka miary	sztuka
Jak pakowane	25
Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim	1
Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	25
Masa jednostkowa netto [g]	210
Gramatura [g]	272.8
Waga sztuki brutto [g]	236
Długość opakowania jednostkowego [cm]	151.5

PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

Moc w trybie włączenia Pon źródła światła [W]	22
Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h)	22
Klasa efektywności energetycznej	F
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]	2270
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]	w kuli (360°)
Moc w trybie czuwania (Psb)	0
Wysokość źródła światła [mm]	28
Szerokość źródła światła [mm]	1512
Głębokość źródła światła [mm]	28
Współrzędne chromatyczności (x)	0.313
Współrzędne chromatyczności (y)	0.337
Deklaracja równoważności mocy [W]	140

Dokument utworzono: 21.08.2026, 16:10

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

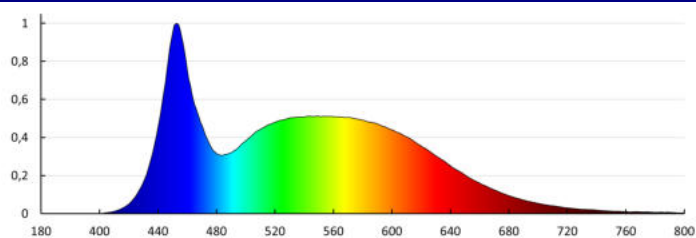
LOGISTYKA

Szerokość opakowania jednostkowego [cm]	3
Wysokość opakowania jednostkowego [cm]	3
Waga kartonu [kg]	6.82
Szerokość kartonu [cm]	19.5
Wysokość kartonu [cm]	19
Długość kartonu [cm]	156
Objętość kartonu [m ³]	0.057798

INFORMACJE DODATKOWE

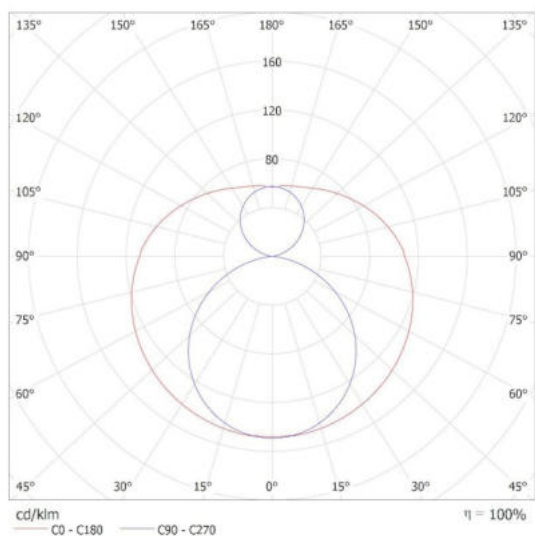
Jednostronne zasilanie świetlówek LED

DANE FOTOMETRYCZNE



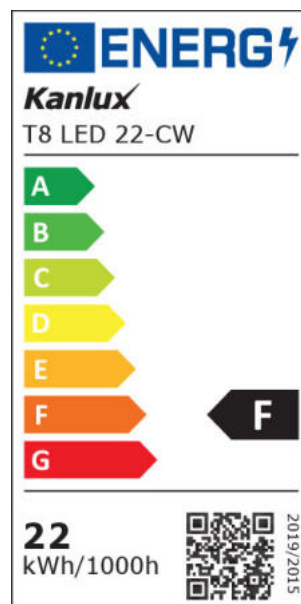
KANLUX S.A. (kat 37635) T8 LED 22-CW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 37635) T8 LED 22-CW
Lampy: 1 x T8 LED 22-CW



PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

Wartość wskaźnika oddawania barw R9	8
Współczynnik trwałości	0.9
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	0.95
Współczynnik przesuwu fazowego (cos φ1)	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: 21.08.2026, 16:10

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