EAN: 5905339387882

Plafoniera LED
KANLUX 38788 BENO 12-18W CCT-L-SEG

Dokument utworzono: 23.08.2026, 13:50

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

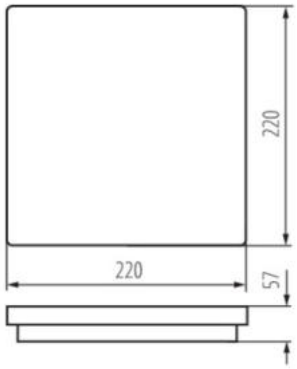
Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

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]	12 / 18
Strumień świetlny oprawy [lm]	max 1630 / 1770 / 1750
Skorelowana temperatura barwowa [K]	3000/3500/4000
Jednolitość barwy w elipsach McAdama	6
Barwa światła	ciepłobiała, biała
Kąt świecenia [°]	110
Rodzaj diody	LED SMD
Zintegrowane źródło światła LED	tak
Wskaźnik oddawania barw	80
Trwałość [h]	50000
Ilość cykli wł/wył	≥30000
Miejsce zastosowania	wewnątrz i na zewnątrz
Stopień IP	65
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]	57
Szerokość [mm]	220
Długość [mm]	220
Miejsce montażu	do nadbudowania na ścianie, do nadbudowania na suficie
Rodzaj przyłącza	kostka samozaciskowa
Zakres przekrojów stosowanych przewodów [mm²]	0,75÷1,5



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

PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA	
Moduł LED	QC-D220S-HP-SC
Moc w trybie włączenia Pon źródła światła [W]	16.6

MATERIAŁ I KONSTRUKCJA	
Kolor	grafitowy
Materiał obudowy	PC
Materiał klosza	PC
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
Jak pakowane	10
Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim	1
Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	10
Masa jednostkowa netto [g]	766
Gramatura [g]	933

Dokument utworzono: 23.08.2026, 13:50

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 ŹRÓDŁA ŚWIATŁA	
Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h)	17
Klasa efektywności energetycznej źródła światła w produkcie wyposażonym (CP)	D
Liczba modułów (Źródło światła LED)	1
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]	2700
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]	w kuli (360°)
Wysokość źródła światła [mm]	210
Szerokość źródła światła [mm]	210
Głębokość źródła światła [mm]	8
Współrzędne chromatyczności (x)	0.44
Współrzędne chromatyczności (y)	0,403
Deklaracja równoważności mocy [W]	162
Wartość wskaźnika oddawania barw R9	0
Współczynnik trwałości	0,9
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	0,96
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła	nie
Źródło światła o wysokiej luminancji	nie
Osłona przeciwolśnieniowa	nie
Funkcja ściemniania	nie

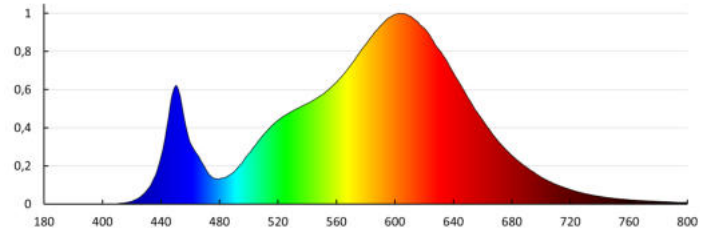
LOGISTYKA	
Waga sztuki brutto [g]	856
Długość opakowania jednostkowego [cm]	22.5
Szerokość opakowania jednostkowego [cm]	6.5
Wysokość opakowania jednostkowego [cm]	22.5
Waga kartonu [kg]	9.33
Szerokość kartonu [cm]	34.5
Wysokość kartonu [cm]	25.5
Długość kartonu [cm]	46
Objętość kartonu [m³]	0.040469

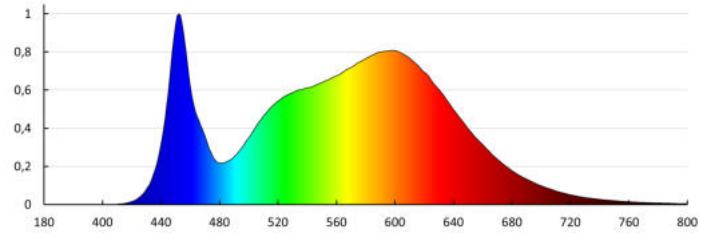
INFORMACJE DODATKOWE

5 lat Gwarancji na warunkach oświadczenia gwarancyjnego, dostępnego na stronie internetowej

Atest PZH: Numer B.BK.60112.0399.2025, ważny do 21.01.2031

DANE FOTOMETRYCZNE





RYSUNKI WYMIAROW

BENO 12-18W CCT-L G

12W		18W	
3000K	1100lm	3000K	1630lm
3500K	1180lm	3500K	1770lm
4000K	1190lm	4000K	1750lm

BENO 12-18W CCT-L W

12W		18W	
3000K	1230lm	3000K	1840lm
3500K	1310lm	3500K	2000lm
4000K	1320lm	4000K	1980lm

BENO 12-18W CCT-O G

12W		18W	
3000K	1070lm	3000K	1610lm
3500K	1150lm	3500K	1740lm
4000K	1170lm	4000K	1740lm

BENO 12-18W CCT-O W

12W		18W	
3000K	1300lm	3000K	1920lm
3500K	1400lm	3500K	2080lm
4000K	1400lm	4000K	2060lm

BENO 24-30W CCT-L G

24W		30W	
3000K	2190lm	3000K	2690lm
3500K	2380lm	3500K	2940lm
4000K	2350lm	4000K	2880lm

BENO 24-30W CCT-L W

24W		30W	
3000K	2610lm	3000K	3180lm
3500K	2820lm	3500K	3490lm
4000K	2790lm	4000K	3410lm

BENO 24-30W CCT-O G

24W		30W	
3000K	2330lm	3000K	2850lm
3500K	2530lm	3500K	3120lm
4000K	2500lm	4000K	3050lm

BENO 24-30W CCT-O W

24W		30W	
3000K	2650lm	3000K	3230lm
3500K	2860lm	3500K	3530lm
4000K	2820lm	4000K	3460lm

BENO 12-18W CCT-L-SEG

12W		18W	
3000K	1100lm	3000K	1630lm
3500K	1180lm	3500K	1770lm
4000K	1190lm	4000K	1750lm

BENO 12-18W CCT-L-SEW

12W		18W	
3000K	1230lm	3000K	1840lm
3500K	1310lm	3500K	2000lm
4000K	1320lm	4000K	1980lm

BENO 12-18W CCT-O-SEG

12W		18W	
3000K	1070lm	3000K	1610lm
3500K	1150lm	3500K	1740lm
4000K	1170lm	4000K	1740lm

BENO 12-18W CCT-O-SEW

12W		18W	
3000K	1300lm	3000K	1920lm
3500K	1400lm	3500K	2080lm
4000K	1400lm	4000K	2060lm

BENO 24-30W CCT-L-SEG

24W		30W	
3000K	2190lm	3000K	2690lm
3500K	2380lm	3500K	2940lm
4000K	2350lm	4000K	2880lm

BENO 24-30W CCT-L-SEW

24W		30W	
3000K	2610lm	3000K	3180lm
3500K	2820lm	3500K	3490lm
4000K	2790lm	4000K	3410lm

BENO 24-30W CCT-O-SEG

24W		30W	
3000K	2330lm	3000K	2850lm
3500K	2530lm	3500K	3120lm
4000K	2500lm	4000K	3050lm

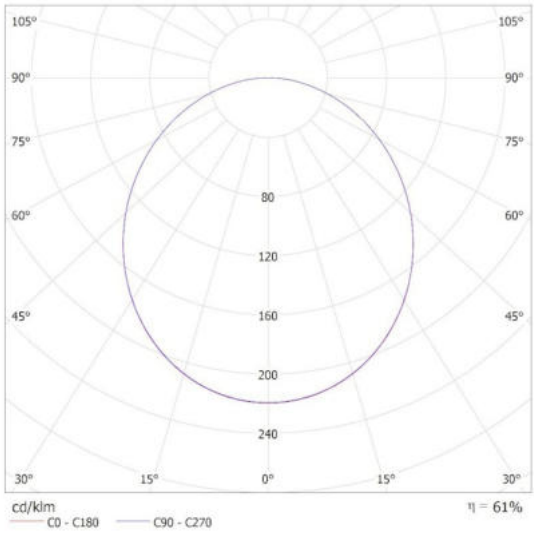
BENO 24-30W CCT-O-SEW

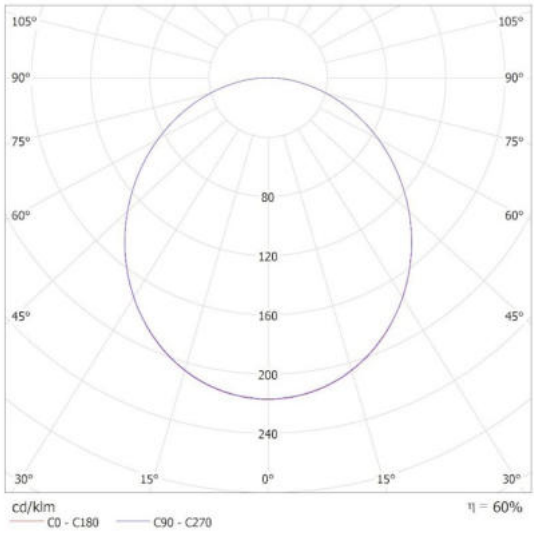
24W		30W	
3000K	2650lm	3000K	3230lm
3500K	2860lm	3500K	3530lm
4000K	2820lm	4000K	3460lm

DANE FOTOMETRYCZNE

KANLUX S.A. (kat 38788) BENO 12-18W CCT-L-SEG 12W / **Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)**

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 38788) BENO 12-18W CCT-L-SEG 12W
Lampy: 1 x BENO 12-18W CCT 12W 3000



KANLUX S.A. (kat 38788) BENO 12-18W CCT-L-SEG 18W / **Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)**

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 38788) BENO 12-18W CCT-L-SEG 18W
Lampy: 1 x BENO 12-18W CCT 18W 3000