

## 38777 BENO 12-18W CCT-O-SEW

Plafoniera LED

5905339387776



Oprawy Kanlux BENO CCT LED to unikatowa konstrukcja o wyjątkowym efekcie świetlnym. Charakteryzują się wysoką odpornością na warunki atmosferyczne dzięki stopniowi ochrony IP65 (z zastosowaniem dławnicy kablowej), co umożliwia ich montaż zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków. Ich trwałość wynosi 50 000 godzin, a wysoka skuteczność energetyczna klasy C zapewnia energooszczędność. Kanlux BENO CCT LED jest dostępne w dwóch rozmiarach i czterech zakresach mocy oraz trzech temperaturach barwowych (4000K, 3000K i 3500K), dzięki czemu można ją dostosować do różnych potrzeb. Oprawa wykonana z poliwęglanu (PC) wyróżnia się prostym, szybkim montażem na suficie lub ścianie, a wersja z czujnikiem ruchu (BENO LED -SE) umożliwia regulację zakresu działania. Dzięki unikatowemu designowi i multifunkcjonalności, Kanlux BENO CCT LED doskonale sprawdzi się jako ozdoba każdego wnętrza. Produkt objęty jest 5-letnią gwarancją.

### RODZAJ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA:

Zastosowana technologia oświetleniowa: LED

Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: NDLS

Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym :  
NMLS

Połączone źródło światła (CLS): nie

Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła : nie

Źródło światła o wysokiej luminancji: nie

Oslona przeciwolśnieniowa: nie

Funkcja ściemniania: nie

### PARAMETRY PRODUKTU:

Kolor: biały

Miejsce montażu: do nadbudowania na ścianie, do nadbudowania na suficie

Miejsce zastosowania: wewnątrz i na zewnątrz

Minimalna odległość od oświetlanego obiektu : 0,5m

Możliwość współpracy ze ściemniaczem : nie

Wykrywanie ruchu: tak

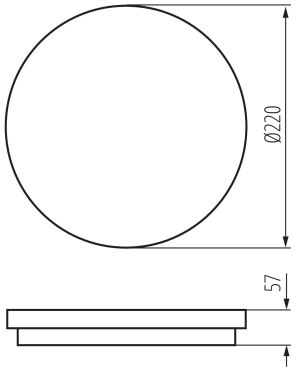
Wysokość [mm]: 57

Średnica [mm]: 220

Regulacja czułości: tak

## 38777 BENO 12-18W CCT-O-SEW

### Plafoniera LED



- Zintegrowane źródło światła LED:** tak
- Napięcie znamionowe [V]:** 220-240 AC
- Częstotliwość znamionowa [Hz]:** 50
- Moc maksymalna [W]:** 12 / 18
- Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym:** II
- Materiał klosza:** PC
- Materiał obudowy:** PC
- Rodzaj diody:** LED SMD
- Strumień świetlny oprawy [lm]:** max 1920 / 2080 / 2060
- Barwa światła:** ciepłobiała, biała
- Trwałość [h]:** 50000
- Ilość cykli wł/wył:** ≥30000
- Kąt świecenia [°]:** 110
- Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C]:** -15÷35
- Rodzaj czujnika:** mikrofalowy
- Rodzaj przyłącza:** kostka samozaciskowa
- Zakres przekrojów stosowanych przewodów [mm<sup>2</sup>]:** 0,75÷1,5
- Czas działania czujnika [sekunda-minuta]:** 5-5
- Czas nagrzewania lampy [s]:** ≤1
- Czas zapłonu lampy [s]:** ≤0,5
- Częstotliwość pracy czujnika [MHz]:** 5800
- Nastawa poziomu natężenia oświetlenia, przy którym czujnik wykrywa ruch [lx]:** 2/10/50/off
- Stopień IP:** 65
- Informacje dodatkowe:** Brak możliwości wymiany źródła światła LED
- Informacje dodatkowe:** Brak możliwości wymiany sprzętu sterującego
- Informacje dodatkowe:** Produkt wyposażony (CP)
- Zawartość rtęci:** nie

#### PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

- Skorelowana temperatura barwowa [K]:** 3000/3500/4000
- Jednolitość barwy w elipsach McAdama:** 6
- Wskaźnik oddawania barw:** 80
- Współrzędne chromatyczności (x):** 0,44
- Współrzędne chromatyczności (y):** 0,403
- Wartość wskaźnika oddawania barw R9:** 0
- Współczynnik trwałości:** 0,9
- Współczynnik zachowania strumienia świetlnego:** 0,95

## 38777 BENO 12-18W CCT-O-SEW

### Plafoniera LED

#### BENO 12-18W CCT-L G

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

#### BENO 12-18W CCT-O G

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

#### BENO 24-30W CCT-L G

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

#### BENO 24-30W CCT-O G

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

#### 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 W

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

#### 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 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-O-SEG

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

#### BENO 24-30W CCT-L-SEG

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

#### BENO 24-30W CCT-O-SEG

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

#### 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-SEW

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

#### 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-SEW

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

#### DANE LOGISTYCZNE:

Jednostka miary: sztuka

Jak pakowane: 10

Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim: 1

Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym: 10

Masa jednostkowa netto [g]: 628

Gramatura [g]: 781

Waga sztuki brutto [g]: 738

Długość opakowania jednostkowego [cm]: 22.5

Szerokość opakowania jednostkowego [cm]: 6.5

Wysokość opakowania jednostkowego [cm]: 22.5

Waga kartonu [kg]: 7.81

Szerokość kartonu [cm]: 34.5

Wysokość kartonu [cm]: 25.5

Długość kartonu [cm]: 46

Objętość kartonu [m<sup>3</sup>]: 0.040469

#### INFORMACJE DODATKOWE:

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