

Plafon led TORO 18W+PIR DIP 1800LM IP54 neutralna biały LL9236



18W

P_{on}

1800lm



4000K



wolne końce
przewodów



230V
50Hz

120°



IP54



IK03



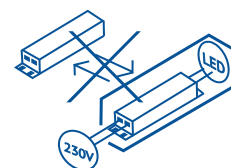
300x62



non-movable



PP



Cechy produktu:

Zastosowana technologia oświetleniowa: LED
Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła: DLS
Rodzaj złącza elektrycznego: wolne końce przewodów
Źródło światła zasilane napięciem sieciowym: MLS
Połączone źródła światła (CLS): tak
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła: nie
Bańka: nieprzeźroczysta
Źródło światła o wysokiej luminacji: nie
Osłona przeciwoślnieniowa: nie
Funkcja ściemniania: Brak
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000h): 18
Klasa efektywności energetycznej ~~w~~zbudowanego źródła światła: E
Użyteczny strumień świetlny (Φ_{use}): w szerokim stożku (120°)
Użyteczny strumień świetlny (Φ_{use}): 1800lm
Wskaźnik oddawania barw (CRI): 80
Wymiary: 300x62
Współrzędne chromatyczności (x i y): x=0,380 y=0,380
Moc w trybie włączenia (Pon): 18W
Kąt promieniowania: 120°
Skorelowana temperatura barwowa (CCT): 4000K
Moc w trybie czuwania (Psb): 0,49
Moc w trybie czuwania przy podłączeniu do sieci (Pnet): 0W
Wartość wskaźnika oddawania barw R9: 0
Współczynnik trwałości: $\geq 0,9$
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 0,96
Orientacyjny okres trwałości L70B50: 25000
Współczynnik przesuwu fazowego ($\cos \phi_1$): $\geq 0,9$
Jednolitość barwy w stopniach elipsy MacAdama: ≤ 6
Wskaźnik migotania (PstLM): $\leq 1,0$
Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM): $\leq 0,4$
Kąt widzenia czujnika ruchu[°]: 120
Zasięg widzenia czujnika ruchu[m]: < 5
Czas świecenia: 20-90sek
Czujnik zmierzchu[lux]: < 30
Wysokość montażu[m]: 2,5 - 3,5
Oprawa LED do stosowania wewnątrz budynków
Oprawa przystosowana do bezpośredniego montażu na podłożu z materiału normalnie palnego
Minimalna odległość od oświetlanego przedmiotu: 0,5m



