


LED A60 E27 11W 4000K LL2428




 **ENERG**

LUMILIGHT
LL2428

A
B
C
D
E
F
G

F

11
kWh/1000h

 2019/2015

11W

P_{on}

1080lm



4000K



E27



~230V
50Hz

200°



CECHY PRODUKTU:

- Zastosowana technologia oświetleniowa: LED
- Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła: NDLS
- Rodzaj złącza elektrycznego: E27
- Źródło światła zasilane napięciem sieciowym: MLS
- Połączone źródła światła (CLS): nie
- Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła: nie
- Bańka: nieprzeźroczysta
- Źródło światła o wysokiej luminacji: Nie
- Ostona przeciwośnieniowa: nie
- Funkcja ściemniania: nie
- Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000h): 11
- Klasa efektywności energetycznej: F
- Użyteczny strumień świetlny (Φ_{use}): w kuli (360°)
- Użyteczny strumień świetlny (Φ_{use}): 1080lm
- Wskaźnik oddawania barw (CRI): 80
- Wymiary: 60 x 115 mm
- Współrzędne chromatyczności (x i y): x=0,380 y=0,380
- Moc w trybie włączenia (Pon): 11W
- Kąt promieniowania: 200°
- Skorelowana temperatura barwowa (CCT): 4000K
- Moc w trybie czuwania (Psb): 0W
- Moc w trybie czuwania przy podłączeniu do sieci (Pnet): 0W
- Wartość wskaźnika oddawania barw R9: 7
- Współczynnik trwałości: $\geq 0,9$
- Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 0,95
- Orientacyjny okres trwałości $L_{70B_{50}}$: 20 000h
- Współczynnik przesuwu fazowego ($\cos \phi_1$): $\geq 0,7$
- Jednolitość barwy w stopniach elipsy MacAdama: ≤ 6
- Wskaźnik migotania (PstLM): $\leq 1,0$
- Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM): $\leq 0,4$

