

Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske efikasnosti izvora svetlosti

Ime ili zaštitni znak dobavljača: LEDVANCE

Adresa dobavljača: LEDVANCE GmbH, Parkring 33, Garching, Germany

Identifikacijska oznaka modela: AC55989

Vrsta izvora svetlosti:

| | | | |
|--|-----|---------------------------------|-----------|
| Upotrebljena rasvetna tehnologija: | LED | Neusmeren ili usmeren izvor: | neusmeren |
| Tip utičnice izvora osvetljenja (ili drugog električnog uređaja) | E27 | | |
| Napajano ili nenapajano iz mreže: | MLS | Povezani izvor svetlosti (CLS): | Ne |
| Izvor svetlosti s mogućnošću regulacije boje: | Ne | Ovojnica: | - |
| Izvor svetlosti visoke osvetljenosti: | Ne | | |
| Zaštita od blještanja: | Ne | Prigušivo: | Ne |

Parametri proizvoda

| Parametar | Vrednost | Parametar | Vrednost |
|--|--------------------|---|-----------|
| Opšti parametri proizvoda: | | | |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži celi broj | 13 | Razred energetske efikasnosti | F |
| Korisni svetlosni tok (ϕ_{use}), uz naznaku odnosi li se na tok u sferi (360°), širokom uglu (120°) ili uskom uglu (90°) | 1521 u sferi (90°) | Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti | 2700K |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W | 13,00 | Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mesta | 0,00 |
| Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti (P_{net}) za povezani izvor svetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mesta | 0,00 | Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži celi broj, ili raspon vrednosti tog indeksa koje se mogu postaviti | ≥ 80 |

| | | | | |
|--|--------|--|---|----------------------------------|
| Spoljne dimenzije bez posebnih predspojnih naprava, delova za upravljanje rasvetom i nerasvetnih delova, ako postoje (mm)) | Visina | 60 | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju | Videti sliku na zadnjoj stranici |
| | Širina | 60 | | |
| | Dubina | 118 | | |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a) | | Da | ako postoji, ekvivalentna snaga (W) | 100 |
| | | | Koordinate kromatičnosti (x i y) | 0,458 0,410 |
| Parametri za LED i OLED izvore svetlosti: | | | | |
| Vrednost indeksa uzvrata boje R9 | 0,00 | Faktor preživljavanja | 0,90 | |
| faktor održavanja svetlosnog toka | 0,70 | | | |
| Parametri za LED i OLED izvore svetlosti napajane iz mreže: | | | | |
| faktor faznog pomaka (cos ϕ 1) | 0,70 | Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa | 6 | |
| Tvrdnje da LED izvor svetlosti zamenjuje fluorescentni izvor svetlosti bez ugrađene određenog terera snage u vatima. | -(b) | ako postoji, tvrdnja o zameni (W) | - | |
| Merna vrednost za treperenje (Pst LM) | 1,0 | Merna vrednost za stroboskopski učinak (SVM) | 0,9 | |

(a) „-“: nije primenjivo;

(b) „-“: nije primenjivo;

