

Informacijski list proizvoda

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

Ime ili zaštitni znak dobavljača: Rábalux

Adresa dobavljača: Beograd, Auto put za Zagreb 20, SRB

Identifikacijska oznaka modela: 71076

Vrsta izvora svetlosti:

| | | | |
|---|-----|---------------------------------|-----------|
| Upotrebljena rasvetna tehnologija: | LED | Neusmeren ili usmeren izvor: | neusmeren |
| Vrsta baze izvora svetlosti | LED | | |
| Napajano ili nenapajano iz mreže: | MLS | Povezani izvor svetlosti (CLS): | Da |
| Izvor svetlosti s mogućnošću regulacije boje: | Ne | Ovojnica: | - |
| Izvor svetlosti visoke svetljivosti: | 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 | 18 | Razred energetske efikasnosti | G |
| Korisni svjetlosni tok (ϕ_{use}), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošću (120°) ili uskom stošću (90°) | 1 430 u Kugla (360°) | Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti | 4 000 |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W | 18,0 | 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 zasebnih predspojnih naprava, delova za upravljanje rasvetom i nerasvetnih delova, ako postoje (mm) | Visina | 40 | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju | Vidjeti sliku na zadnjoj stranici |
| | Širina | 300 | | |
| | Dubina | 300 | | |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a) | - | ako postoji, ekvivalentna snaga (W) | - | |
| | | Koordinate kromatičnosti (x i y) | 0,386 0,385 | |
| Parametri za LED i OLED izvore svetlosti: | | | | |
| Vrijednost indeksa uzvrata boje R9 | -5 | Faktor preživljavanja | 0,95 | |
| faktor održavanja svetlosnog toka | 0,90 | | | |
| Parametri za LED i OLED izvore svetlosti napajane iz mreže: | | | | |
| faktor faznog pomaka (cos ϕ 1) | 0,50 | Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa | 5 | |
| Tvrdnje da LED izvor svetlosti zamjenjuje fluorescentni izvor svetlosti bez ugrađene prigušnice određene snage u vatima. | Da ^(b) | ako postoji, tvrdnja o zameni (W) | 72 | |
| Merna vrednost za treperenje (Pst LM) | 1,0 | Merna vrednost za stroboskopski učinak (SVM) | 0,4 | |

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;

