

# Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti izvora svjetlosti

**Ime ili zaštitni znak dobavljača:** ARGUS LIGHT s.r.o.

**Adresa dobavljača:** ARGUS LIGHT s.r.o., Poličná 427 CZ 757 01 Valašské Meziříčí Czech republic

**Identifikacijska oznaka modela:** LED E27 A60 9W NW

## Vrsta izvora svjetlosti:

|   |     |                                  |            |
|---|-----|----------------------------------|------------|
| Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:                             | LED | Neusmjeren ili usmjeren izvor:   | neusmjeren |
| Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja) | E27 |                                  |            |
| Napajano ili nenapajano iz mreže:                                 | MLS | Povezani izvor svjetlosti (CLS): | Ne         |
| Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:                    | Ne  | Ovojnica:                        | -          |
| Izvor svjetlosti visoke svjetljivosti:                            | Ne  |                                  |            |
| Zaštita od blještanja:  | Ne  | Prigušivo:                       | Ne         |

## Parametri proizvoda

| Parametar  | Vrijednost                | Parametar   | Vrijednost |
|--|---------------------------|---|------------|
| <b>Opći parametri proizvoda:</b>   |                           |   |            |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj                                    | 9                         | Razred energetske učinkovitosti   | F          |
| Korisni svjetlosni tok ( $\phi_{use}$ ), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)   | 806 u širok stožac (120°) | 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   | 9,0                       | Potrošnja energije u stanju pripravnosti ( $P_{sb}$ ), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta  | 0,00       |
| Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti ( $P_{net}$ ) za povezani izvor svjetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta | -                         | Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti                                      | 81         |

|   |        |      |   |                                   |
|---|--------|------|---|-----------------------------------|
| Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm) | Visina | 110  | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju | Vidjeti sliku na zadnjoj stranici |
|   | Širina | 60   |   |                                   |
|   | Dubina | 60   |   |                                   |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>   |        | -    | ako postoji, ekvivalentna snaga (W)   | -                                 |
|   |        |      | Koordinate kromatičnosti (x i y)  | 0,381<br>0,378                    |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:</b>   |        |      |   |                                   |
| Vrijednost indeksa uzvrata boje R9  |        | 2    | Faktor preživljavanja   | 0,90                              |
| faktor održavanja svjetlosnog toka  |        | 0,90 |   |                                   |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže:</b>   |        |      |   |                                   |
| faktor faznog pomaka ( $\cos \phi_1$ )  |        | 0,70 | Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa  | 5                                 |
| Tvrdnje da LED izvor svjetlosti zamjenjuje fluorescentni izvor svjetlosti bez ugrađene prigušnice određene snage u vatima.      |        | -(b) | ako postoji, tvrdnja o zamjeni (W)  | -                                 |
| Mjerna vrijednost za treperenje (Pst LM)  |        | 0,8  | Mjerna vrijednost za stroboskopski učinak (SVM)                                   | 0,3                               |

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;

