

# Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

**Název nebo ochranná známka dodavatele:** Changzhou fuxing electric appliance co.

**Adresa dodavatele:** Euro Enterprise s.r.o. Samota 198, Olomouc 783 01, Česká Republika

**Identifikační značka modelu:** A19-28AK

## Typ světelného zdroje:

|  |     |                                 |           |
|--|-----|---------------------------------|-----------|
| Použitý typ světelného zdroje:                               | LED | Nesměrový nebo směrový:         | nesměrový |
| Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | E27 |                                 |           |
| Síťový nebo nesíťový:  | MLS | Propojený světelný zdroj (CLS): | Ne        |
| Barevně laditelný světelný zdroj:                            | Ne  | Baňka:                          | -         |
| Světelný zdroj s vysokým jasnem:                             | Ne  |                                 |           |
| Clona proti oslnění:   | Ne  | Stmívatelný:                    | Ne        |

## Parametry výrobku

| Parametr | Hodnota | Parametr | Hodnota |
|----------|---------|----------|---------|
|----------|---------|----------|---------|

### Obecné parametry výrobku:

|   |                              |  |       |
|---|------------------------------|--|-------|
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo   | 40                           | Třída energetické účinnosti  | E     |
| Užitečný světelný tok ( $\phi_{use}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°) | 4280 lm<br>Všesměrový (360°) | Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit | 1 800 |
| Příkon v zapnutém stavu ( $P_{on}$ ) vyjádřený ve W   | 40                           | Příkon v pohotovostním režimu ( $P_{sb}$ ) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa  | 0,00  |
| Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť ( $P_{net}$ ) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa | -                            | Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit   | 80    |

|   |                   |   |  |                                |
|---|-------------------|---|--|--------------------------------|
| Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Výška             | 115   | Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu | Viz obrázky na poslední straně |
|   | Šířka             | 60  |  |                                |
|   | Hloubka           | 60  |  |                                |
| Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>   | Ano               | Pokud ano, rovnocenný příkon (W)                | 230  |                                |
|   |                   | Trichromatické souřadnice (x a y)               | 0,440  |                                |
| <b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>  |                   |   |  |                                |
| Hodnota indexu podání barev R9  | 0                 | Činitel funkční spolehlivosti                   | 1  |                                |
| Činitel stárnutí  | 1                 |   |  |                                |
| <b>Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:</b>   |                   |   |  |                                |
| Účinitel základní harmonické (cos $\phi_1$ )  | 1,00              | Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy     | 6  |                                |
| Tvrzení, že LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu.  | .. <sup>(b)</sup> | Pokud ano, pak tvrzení o nahrazení (W)          | -  |                                |
| Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)   | 1,0               | Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM) | 1,0  |                                |

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

