

# 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:** IMMAX

**Adresa dodavatele:** obchod, Teslova 1179/2, 70200 Ostrava, CZ

**Identifikační značka modelu:** 07134L

## Typ světelného zdroje:

|  |     |                                 |         |
|--|-----|---------------------------------|---------|
| Použitý typ světelného zdroje:                               | LED | Nesměrový nebo směrový:         | směrový |
| Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | LED |                                 |         |
| 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:                    | Ano     |

## Parametry výrobku

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

### Obecné parametry výrobku:

|  |                               |  |             |
|--|-------------------------------|--|-------------|
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo   | 43                            | Třída energetické účinnosti  | F           |
| Užitečný světelný tok ( $\Phi_{\text{use}}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°) | 3 150 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 | 2700...6500 |
| Příkon v zapnutém stavu ( $P_{\text{on}}$ ) vyjádřený ve W   | 43,0                          | Příkon v pohotovostním režimu ( $P_{\text{sb}}$ ) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa   | 0,40        |
| Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť ( $P_{\text{net}}$ ) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa | -                             | Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot   | 83          |

|   |         |       |   |                                |
|---|---------|-------|---|--------------------------------|
|   |         |       | CRI, které lze nastavit   |                                |
| Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Výška   | 100   | Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu                                | Viz obrázek na poslední straně |
|   | Šířka   | 600   |   |                                |
|   | Hloubka | 600   |   |                                |
| Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>   |         | -     | Pokud ano, rovnocenný příkon (W)  | -                              |
|   |         |       | Trichromatické souřadnice (x a y)   | 0,313<br>0,331                 |
| <b>Parametry směrových světelných zdrojů:</b>   |         |       |   |                                |
| Maximální svítivost (cd)  |         | 3 150 | Úhel poloviční osové svítivosti ve stupních nebo rozsah úhlů poloviční osové svítivosti, které lze nastavit | 180                            |
| <b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>  |         |       |   |                                |
| Hodnota indexu podání barev R9  |         | 25    | Činitel funkční spolehlivosti   | 1,00                           |
| Činitel stárnutí  |         | 1,00  |   |                                |
| <b>Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:</b>   |         |       |   |                                |
| Účinník základní harmonické (cos $\phi_1$ )   |         | 0,50  | Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy   | 6                              |
| Tvzení, že LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu.   |         | -(b)  | Pokud ano, pak tvzení o nahrazení (W)   | -                              |
| Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)   |         | 1,0   | Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)   | 0,4                            |

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

