

# 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:** Deko-Light

**Adresa dodavatele:** Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH, Auf der Hub 2, D-76307 Karlsbad, DE

**Identifikační značka modelu:** 732123

## Typ světelného zdroje:

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

## Parametry výrobku

| Parametr  | Hodnota                     | Parametr   | Hodnota |
|---|-----------------------------|--|---------|
| <b>Obecné parametry výrobku:</b>  |                             |  |         |
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo  | 9                           | Třída energetické účinnosti  | G       |
| Užitečný světelný tok ( $\phi_{use}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°) | 457 in V úzkém kuželu (90°) | Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit | 5 500   |
| Příkon v zapnutém stavu ( $P_{on}$ ) vyjádřený ve W   | 8,6                         | 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   | 60      |

|   |                   |    |   |                                |
|---|-------------------|----|---|--------------------------------|
| Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Výška             | 66 | Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu                                | Viz obrázek na poslední straně |
|   | Šířka             | 78 |   |                                |
|   | Hloubka           | 78 |   |                                |
| Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>   | -                 | -  | Pokud ano, rovnocenný příkon (W)  | -                              |
|   |                   |    | Trichromatické souřadnice (x a y)   | 0,329<br>0,343                 |
| <b>Parametry směrových světelných zdrojů:</b>   |                   |    |   |                                |
| Maximální svítivost (cd)  | 3 330             |    | Úhel poloviční osové svítivosti ve stupních nebo rozsah úhlů poloviční osové svítivosti, které lze nastavit | 19                             |
| <b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>  |                   |    |   |                                |
| Hodnota indexu podání barev R9  | -47               |    | Činitel funkční spolehlivosti   | 0,90                           |
| Činitel stárnutí  | 0,70              |    |   |                                |
| <b>Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:</b>   |                   |    |   |                                |
| Účinitel základní harmonické (cos $\phi_1$ )  | 0,90              |    | 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)   | 0,0               |    | Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)   | 3,5                            |

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „..“: nepoužije se;

