

# 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:** MAUL

**Adresa dodavatele:** Jakob Maul GmbH, Jakob-Maul-Str. 17, 64732 Bad König, DE

**Identifikační značka modelu:** 8258309.200A

## Typ světelného zdroje:

|                                                              |                                                    |                                 |           |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------|-----------|
| Použitý typ světelného zdroje:                               | LED                                                | Nesměrový nebo směrový:         | nesměrový |
| Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | Leiterplatten Anschlussklemmen, PCB terminal block |                                 |           |
| Síťový nebo nesíťový:                                        | NMLS                                               | 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 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>Obecné parametry výrobku:</b>                                                                                                                 |                             |                                                                                                                                                                      |         |
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo                                                             | 17                          | Třída energetické účinnosti                                                                                                                                          | C       |
| Užitečný světelný tok ( $\Phi_{\text{use}}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°) | 3 280 in Vše-směrový (360°) | Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit | 4 000   |
| Příkon v zapnutém stavu ( $P_{\text{on}}$ ) vyjádřený ve W                                                                                       | 17,0                        | Příkon v pohotovostním režimu ( $P_{\text{sb}}$ ) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa                                                               | 0,00    |
| 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 CRI, které lze nastavit                                                                   | 81      |

|                                                                                                                                               |         |      |                                                                              |                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Výška   | 575  | Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu | Viz obrázek na poslední straně |
|                                                                                                                                               | Šířka   | 40   |                                                                              |                                |
|                                                                                                                                               | Hloubka | 7    |                                                                              |                                |
| Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>                                                                                                     |         | Ano  | Pokud ano, rovnocenný příkon (W)                                             | 191                            |
|                                                                                                                                               |         |      | Trichromatické souřadnice (x a y)                                            | 0,383<br>0,380                 |
| <b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>                                                                                              |         |      |                                                                              |                                |
| Hodnota indexu podání barev R9                                                                                                                |         | -2   | Činitel funkční spolehlivosti                                                | 1,00                           |
| Činitel stárnutí                                                                                                                              |         | 0,98 |                                                                              |                                |

(a) „–“: nepoužije se;

(b) „–“: nepoužije se;

