

# 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:** Hera GmbH & Co KG

**Adresa dodavatele:** FE, Dieselstraße 9, 32130 Enger Herford, DE

**Identifikační značka modelu:** LED Modulite F 18W

## Typ světelného zdroje:

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

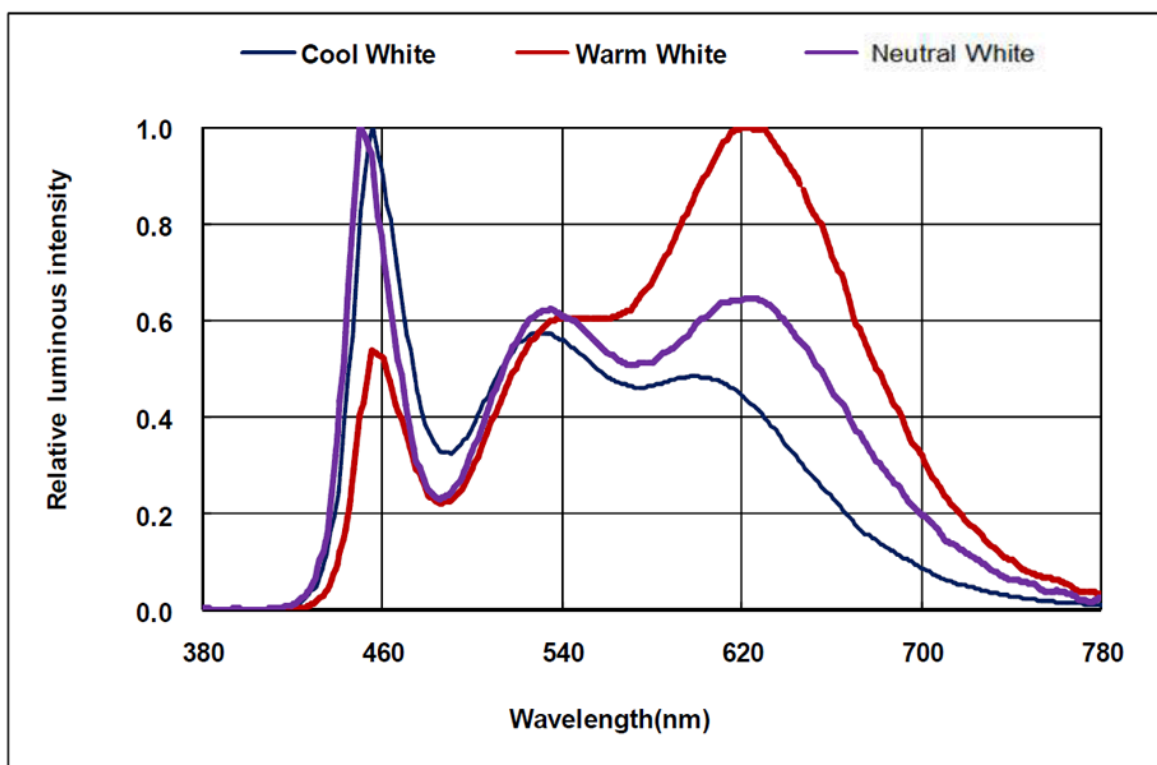
### Obecné parametry výrobku:

|  |                                  |  |                                |
|--|----------------------------------|--|--------------------------------|
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo   | 20                               | 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°) | 1 710 in V širokém kuželu (120°) | Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit | 3 000                          |
| Příkon v zapnutém stavu ( $P_{\text{on}}$ ) vyjádřený ve W   | 18,0                             | 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   | 90                             |
| Vnější rozměry v mm  | Výška                            | Spektrální složení zářivého toku v roz-  | Viz obrázek na poslední straně |
|  | Šířka                            |  |                                |

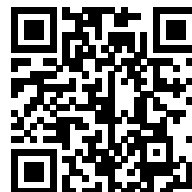
|   |         |      |   |                |
|---|---------|------|---|----------------|
| bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Hloubka | 15   | mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu          |                |
| Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>   |         | -    | Pokud ano, rovnocenný příkon (W)                | -              |
|   |         |      | Trichromatické souřadnice (x a y)               | 0,441<br>0,398 |
| <b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>  |         |      |   |                |
| Hodnota indexu podání barev R9  |         | 0    | Činitel funkční spolehlivosti                   | 0,00           |
| Činitel stárnutí  |         | 0,00 |   |                |
| <b>Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:</b>   |         |      |   |                |
| Účinník základní harmonické (cos $\phi_1$ )   |         | 0,00 | Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy     | 0              |
| Tvrzení, že LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu.                        |         | _(b) | Pokud ano, pak tvrzení o nahrazení (W)          | -              |
| Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)   |         | 0,0  | Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM) | 0,0            |

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;



Model placed on the Union market from 08/06/2021



**EPREL registration number:** 735843

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/735843>

**Supplier:** Hera GmbH & Co KG (Manufacturer)

**Website:** [www.hera-online.de](http://www.hera-online.de)

**Customer care service:**

**Name:** FE

**Website:** [www.hera-online.de](http://www.hera-online.de)

**Email:** [rohs@hera-online.de](mailto:rohs@hera-online.de)

**Phone:** 05224911309

**Address:**

Dieselstraße 9  
32130 Enger  
Německo