

# Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2015, pokiaľ ide o energetické označovanie svetelných zdrojov

**Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka:** Hera GmbH & Co KG

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

**Identifikačný kód modelu:** Dynamic FAQ 58-LED

## Typ svetelného zdroja:

|   |      |                                |                                 |
|---|------|--------------------------------|---------------------------------|
| Použitá technológia osvetlenia:                               | LED  | Nesmerový alebo smerový:       | DLS                             |
| Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie) | nein |                                |                                 |
| Napájaný zo siete alebo nena-pájaný zo siete:                 | NMLS | Pripojený zdroj svet-la (CLS): | Nie                             |
| Farebne laditeľný svetelný zdroj:                             | Nie  | Plášť:                         | -                               |
| Svetelný zdroj s vysokým jasom:                               | Nie  |                                |                                 |
| Štít proti oslneniu:  | Nie  | Stmievateľný:                  | Len so špecific-kými stmievačmi |

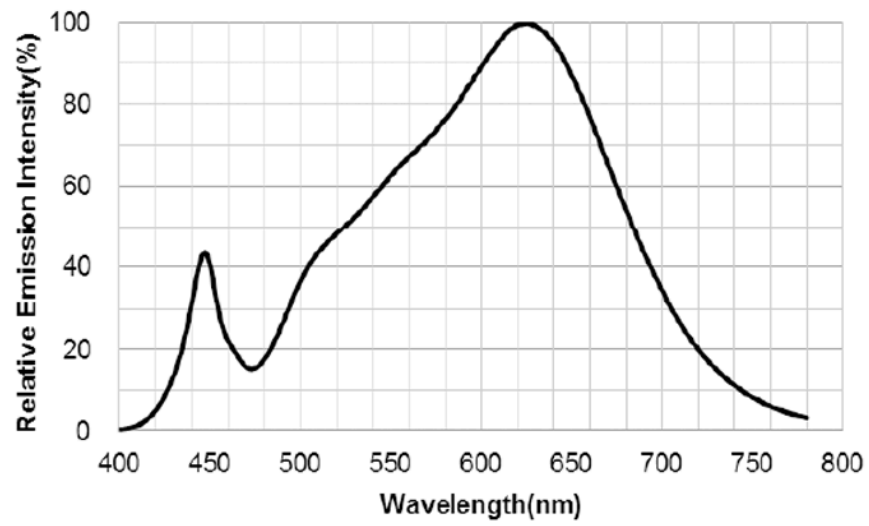
## Parametre výrobku

| Parameter  | Hodnota                     | Parameter   | Hodnota           |
|--|-----------------------------|---|-------------------|
| <b>Všeobecné parametre výrobku:</b>  |                             |   |                   |
| Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo  | 3                           | Trieda energetickej účinnosti   | G                 |
| Užitočný svetelný tok ( $\phi_{use}$ ) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°) | 225 v širokém kuželi (120°) | Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť | 3 000 alebo 4 000 |
| Spotreba v režime zapnutia ( $P_{on}$ ), vyjadrená vo W  | 3,0                         | Spotreba v režime pohotovosti ( $P_{sb}$ ) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta   | 0,00              |
| Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti ( $P_{net}$ ) v prípade CLS, vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta     | -                           | Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI,  | 93                |

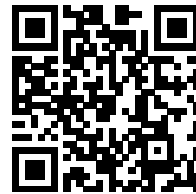
|   |       |    |  |                                   |
|---|-------|----|--|-----------------------------------|
|   |       |    | ktorý možno nastaviť   |                                   |
| Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch) | Výška | 62 | Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži                     | Pozri obrázok na poslednej strane |
|   | Šírka | 62 |  |                                   |
|   | Hĺbka | 14 |  |                                   |
| Tvrdenie o rovnocennom výkone <sup>(a)</sup>  | -     | -  | Ak áno, rovnocenný výkon (W)   | -                                 |
|   |       |    | Súradnice chromatickosti (x a y)   | 0,431<br>0,398                    |
| <b>Parametre smerových svetelných zdrojov:</b>  |       |    |  |                                   |
| Maximálna svietivosť (cd)   | 1     | 1  | Uhol svetelného zväzku v stupňoch alebo rozsah uhlov svetelného zväzku, ktorý možno nastaviť | 115                               |
| <b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:</b>   |       |    |  |                                   |
| Hodnota indexu podania farieb R9  | 0     | 0  | Činiteľ funkčnej spoľahlivosti   | 0,00                              |
| Činiteľ starnutia svetelného zdroja   | 0,00  |    |  |                                   |

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



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



**EPREL registration number:** 943834

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/943834>

**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

Nemecko