

# 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:** New Works

**Adresa dodavatele:** Product Development, Bredgade 42, 1260 Københavns Kommune København K Sjælland, DK

**Identifikační značka modelu:** Tense Ø90

## Typ světelného zdroje:

|  |     |                                 |           |
|--|-----|---------------------------------|-----------|
| Použitý typ světelného zdroje:                               | LED | Nesměrový nebo směrový:         | nesměrový |
| Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | N/A |                                 |           |
| Síťový nebo nesíťový:  | MLS | Propojený světelný zdroj (CLS): | Ne        |
| Barevně laditelný světelný zdroj:                            | Ne  | Baňka:                          | -         |
| Světelný zdroj s vysokým jasem:                              | Ne  |                                 |           |
| Clona proti oslnění:   | Ne  | Stmívatelný:                    | Ano       |

## Parametry výrobku

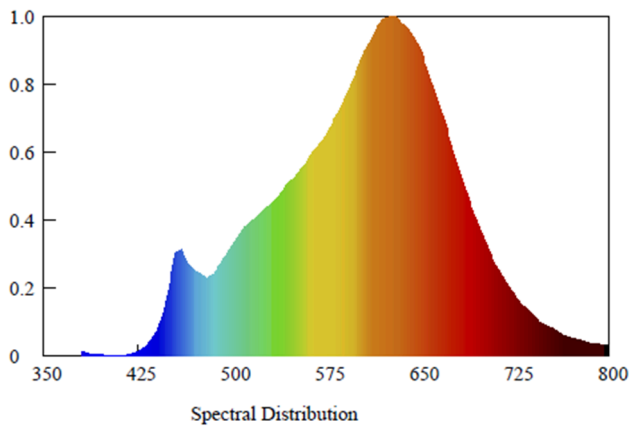
| Parametr  | Hodnota                          | Parametr   | Hodnota |
|---|----------------------------------|--|---------|
| <b>Obecné parametry výrobku:</b>  |                                  |  |         |
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo  | 22                               | Třída energetické účinnosti  | F       |
| Užitečný světelný tok ( $\phi_{use}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°) | 2 200 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 ( $P_{on}$ ) vyjádřený ve W   | 22,0                             | 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   | 85      |

|   |         |     |  |                                |
|---|---------|-----|--|--------------------------------|
| Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Výška   | 150 | Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu | Viz obrázek na poslední straně |
|   | Šířka   | 900 |  |                                |
|   | Hloubka | 900 |  |                                |
| Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>   | -       | -   | Pokud ano, rovnocenný příkon (W)   | -                              |
|   |         |     | Trichromatické souřadnice (x a y)  | 0,440<br>0,403                 |
| <b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>  |         |     |  |                                |
| Hodnota indexu podání barev R9  | 20      |     | Činitel funkční spolehlivosti  | 1,00                           |
| Činitel stárnutí  | 0,98    |     |  |                                |
| <b>Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:</b>   |         |     |  |                                |
| Účinník 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.  | _(b)    |     | Pokud ano, pak tvrzení o nahrazení (W)                                       | -                              |
| Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)   | 1,0     |     | Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)                              | 0,1                            |

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

### Spectroradiometric Parameters



Model uvedený na unijní trh od 01/09/2021



**Registrační číslo v registru EPREL:** 882923

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/882923>

**Dodavatel:** New Works ApS (Výrobce)

**Internetové stránky:** [www.newworks.dk](http://www.newworks.dk)

**Péče o zákazníky:**

**Název:** Product Development

**Internetové stránky:** [www.newworks.dk](http://www.newworks.dk)

**E-mail:** [development@newworks.dk](mailto:development@newworks.dk)

**Telefon:** +4572309999

**Adresa:**

Bredgade 42  
1260 København K  
Dánsko