

# Informačný list výrobku

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

**Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka:** LIGHT-POINT

**Adresa dodávateľa:** LIGHT-POINT, Grønnegade 3, 2. tv., 1107 Copenhagen K, DK

**Identifikačný kód modelu:** 270824 - VANTAGE 2

## Typ svetelného zdroja:

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

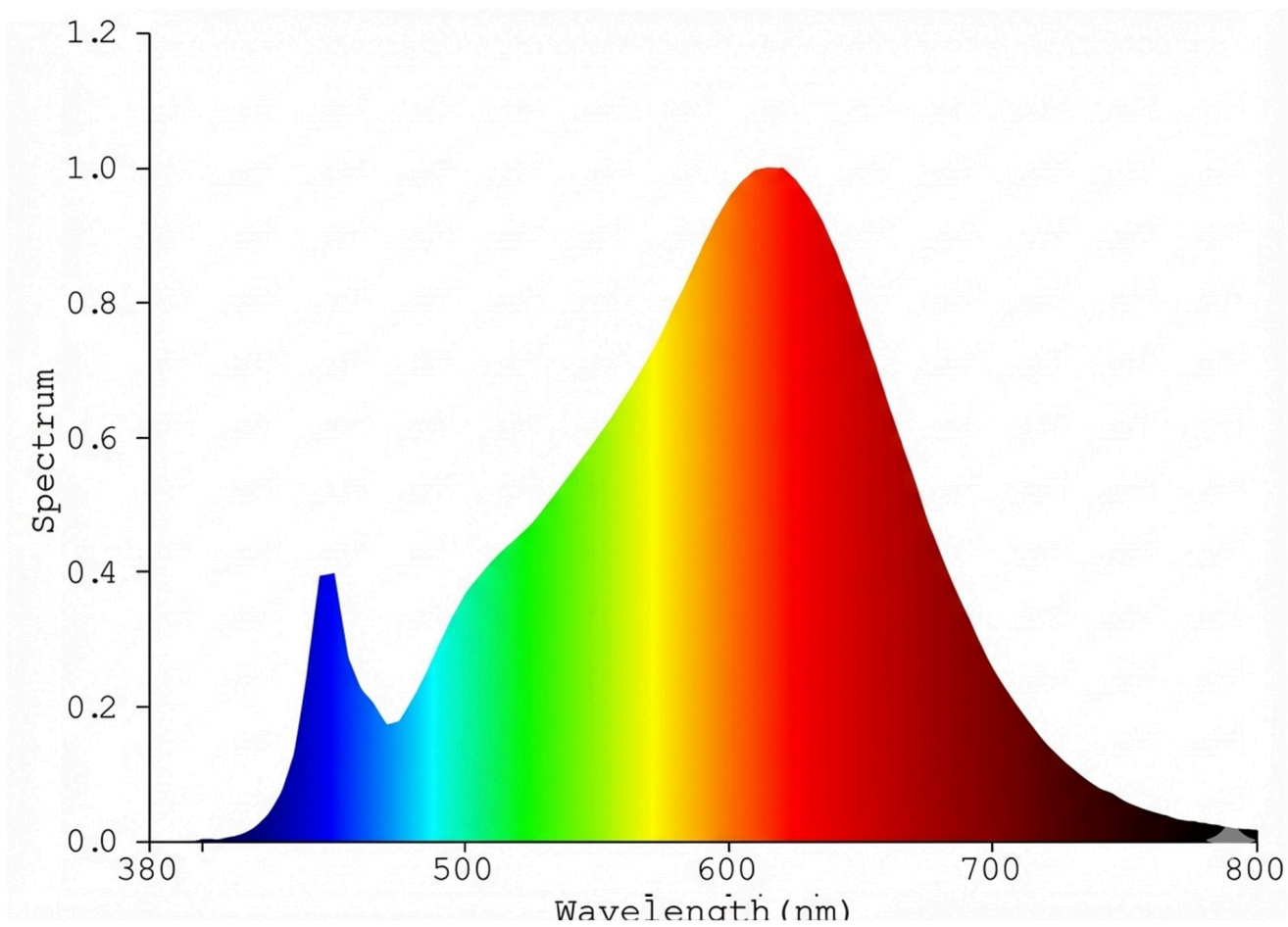
## Parametre výrobku

| Parameter  | Hodnota                     | Parameter   | Hodnota |
|--|-----------------------------|---|---------|
| <b>Všeobecné parametre výrobku:</b>  |                             |   |         |
| Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo  | 16                          | 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°) | 736 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 | 2 700   |
| Spotreba v režime zapnutia ( $P_{on}$ ), vyjadrená vo W  | 16,0                        | 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, ktorý možno nastaviť   | 90      |

|   |       |     |  |                                   |
|---|-------|-----|--|-----------------------------------|
| Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch) | Výška | 70  | Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži                     | Pozri obrázok na poslednej strane |
|   | Šírka | 220 |  |                                   |
|   | Hĺbka | 100 |  |                                   |
| Tvrdenie o rovnocennom výkone <sup>(a)</sup>  | -     | -   | Ak áno, rovnocenný výkon (W)   | -                                 |
|   |       |     | Súradnice chromatickosti (x a y)   | 0,448<br>0,408                    |
| <b>Parametre smerových svetelných zdrojov:</b>  |       |     |  |                                   |
| Maximálna svietivosť (cd)   | 1 147 |     | Uhol svetelného zväzku v stupňoch alebo rozsah uhlov svetelného zväzku, ktorý možno nastaviť | 74                                |
| <b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:</b>   |       |     |  |                                   |
| Hodnota indexu podania farieb R9  | 42    |     | Činiteľ funkčnej spoľahlivosti   | 0,90                              |
| Činiteľ starnutia svetelného zdroja   | 1,00  |     |  |                                   |
| <b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED napájaných zo siete:</b>   |       |     |  |                                   |
| Činiteľ fázového posunu (cos $\phi_1$ )   | 0,90  |     | Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách   | 3                                 |
| Tvrdenie, že svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch.                                      | -(b)  |     | Ak áno, potom údaj nahradenej hodnoty (W)  | -                                 |
| Merná veličina blikania (Pst LM)  | 0,0   |     | Merná veličina stroboskopického javu (SVM)   | -                                 |

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



Model uvedený na trh Únie od 31/08/2022.



**Registračné číslo v databáze EPREL:** 1246192

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1246192>

**Voluntary parameters:**

**GTIN identifier:** 5711389708245

**Dodávateľ:** LIGHT-POINT A/S (Výrobca)

**Webové sídlo:**

**Služba starostlivosti o zákazníka:**

**Meno:** LIGHT-POINT

**Webové sídlo:**

**E-mail:** [finance@light-point.com](mailto:finance@light-point.com)

**Telefón:** +4570255525

**Adresa:**

Grønnegade 3, 2. tv.  
1107 Copenhagen K  
Dánsko