

Informačný list výrobku

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

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: sompex

Adresa dodávateľa: Sompex GmbH & Co. KG, Werftstraße 20-22, 40549 Düsseldorf, DE

Identifikačný kód modelu: 88426

Typ svetelného zdroja:

| | | | |
|---|---------|--------------------------------|---------------------------------|
| Použitá technológia osvetlenia: | LED | Nesmerový alebo smerový: | NDLS |
| Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie) | LED COB | | |
| 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 |
|--|-------------------|---|---------|
| Všeobecné parametre výrobku: | | | |
| Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo | 11 | Trieda energetickej účinnosti | G |
| Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°) | 706 v guli (360°) | Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť | 3 000 |
| Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W | 10,0 | Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta | 0,26 |
| 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, | 94 |

| | | | | |
|---|-------|-------|--|-----------------------------------|
| | | | ktorý možno nastaviť | |
| Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch) | Výška | 1 400 | Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži | Pozri obrázok na poslednej strane |
| | Šírka | 330 | | |
| | Hĺbka | 160 | | |
| Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a) | | - | Ak áno, rovnocenný výkon (W) | - |
| | | | Súradnice chromatickosti (x a y) | 0,428 0,397 |
| Parametre svetelných zdrojov LED a OLED: | | | | |
| Hodnota indexu podania farieb R9 | | 71 | Činiteľ funkčnej spoľahlivosti | 1,00 |
| Činiteľ starnutia svetelného zdroja | | 0,96 | | |

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

Appendix 4: Spectral power distribution

