

Informačný list výrobku

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

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: Brilliant

Adresa dodávateľa: Customer Service, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg, DE

Identifikačný kód modelu: G99284/06

Typ svetelného zdroja:

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

Parametre výrobku

| Parameter | Hodnota | Parameter | Hodnota |
|-----------|---------|-----------|---------|
|-----------|---------|-----------|---------|

Všeobecné parametre výrobku:

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Spotreba energie v režime za-pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh-lená nahor na najbližšie celé čís-lo | 30 | Trieda energetickej účinnosti | E |
| Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuže-li (120°) alebo zúženom kuželi (90°) | 4 000 v gu-li (360°) | Náhradná teplota chromatickosti zaokrúh-lená na najbliž-ších 100 K ale-bo rozsah náhrad-ných teplôt chroma-tickosti zaokrúh-lený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť | 2700...6500 |
| Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W | 29,7 | Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vy-jadrená vo W a zaokrúh-lená na dve desa-tinné miesta | 0,00 |
| Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti (P_{net}) v prípa-de CLS, vyjadrená vo W a zaokrúh-lená na dve desatinné mies-ta | - | Index podania farieb zaokrúh-lený na najb-ližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nastaviť | 86 |

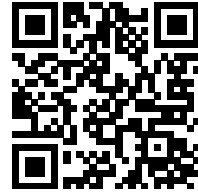
| | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch) | Výška | 1 | Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži | Pozri obrázok na poslednej strane |
| | Šírka | 1 | | |
| | Hĺbka | 1 | | |
| Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a) | Áno | Ak áno, rovnocenný výkon (W) | 240 | |
| | | Súradnice chromatickosti (x a y) | 0,311 0,333 | |
| Parametre svetelných zdrojov LED a OLED: | | | | |
| Hodnota indexu podania farieb R9 | 21 | Činiteľ funkčnej spoľahlivosti | 0,96 | |
| Činiteľ starnutia svetelného zdroja | 0,97 | | | |

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



Model placed on the Union market from 19/11/2020



EPREL registration number: 778576

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/778576>

Supplier: Brilliant AG (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: Customer Service

Website:

Email: info@brilliant-ag.com

Phone: +49 4763 - 89 0

Address:

Brilliantstraße 1
27442 Gnarrenburg
Nemecko