# Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRAVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

**Název nebo ochranná známka dodavatele:** Wiz

**Adresa dodavatele:** WiZ, WiZ I.B.R.S. / C.C.R.I. Number 10461, 5600VB Eindhoven, NL

**Identifikační značka modelu:** 9290024484WP

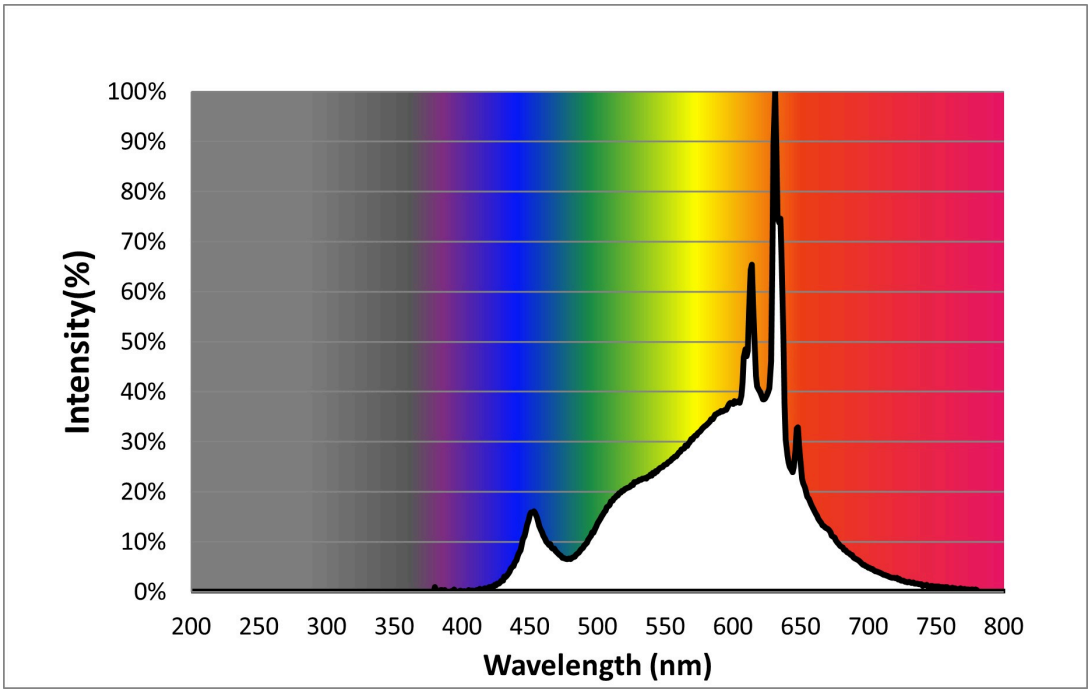
**Typ světelného zdroje:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Použitý typ světelného zdroje: | LED | Nesměrový nebo směrový: | směrový |
| Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | GU10 | | |
| Síťový nebo nesíťový: | MLS | Propojený světelný zdroj (CLS): | Ano |
| Barevně laditelný světelný zdroj: | Ano | Baňka: | - |
| Světelný zdroj s vysokým jasem: | Ne | | |
| Clona proti oslnění: | Ne | Stmívatelný: | Pouze konkrétními stmívači |
| **Parametry výrobku** | | | |
| Parametr | Hodnota | Parametr | Hodnota |
| **Obecné parametry výrobku:** | | | |
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo | 5 | Třída energetické účinnosti | G |
| Užitečný světelný tok (φuse) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°) | 345 in V úzkém kuželu (90°) | Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit | 2200...6500 |
| Příkon v zapnutém stavu ($P_{on}$) vyjádřený ve W | 4,9 | Příkon v pohotovostním režimu ($P_{sb}$) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa | 0,50 |
| Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť ($P_{net}$) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa | 0,50 | Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit | 90 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Výška | 58 | Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu | Viz obrázek na poslední straně |
| | Šířka | 50 | | |
| | Hloubka | 50 | | |
| Údaj o rovnocenném příkonu[a] | | Ano | Pokud ano, rovnocenný příkon (W) | 50 |
| | | | Trichromatické souřadnice (x a y) | 0,458<br>0,410 |
| **Parametry směrových světelných zdrojů:** | | | | |
| Maximální svítivost (cd) | | 550 | Úhel poloviční osové svítivosti ve stupních nebo rozsah úhlů poloviční osové svítivosti, které lze nastavit | 36 |
| **Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:** | | | | |
| Hodnota indexu podání barev R9 | | 0 | Činitel funkční spolehlivosti | 0,90 |
| Činitel stárnutí | | 0,93 | | |
| **Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:** | | | | |
| Účiník základní harmonické (cos ϕ1) | | 0,70 | 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) | 0,9 |

[a] „–“: nepoužije se;

[b] „–“: nepoužije se;


100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
Intensity(%)
200
250
300
350
400
450
500
550
600
650
700
750
800
Wavelength (nm)

Model uvedený na unijní trh od 01/09/2021.

**Registrační číslo v registru EPREL:** 804322

https://eprel.ec.europa.eu/qr/804322

**Dodavatel:** Signify Netherlands B.V. (Výrobce)

**Internetové stránky:** www.signify.com

**Péče o zákazníky:**

**Název:** WiZ

**Internetové stránky:** https://www.wizconnected.com/en/

**E-mail:** EPREL.productinfo@signify.com

**Telefon:** 0080074454775

**Adresa:**
WiZ I.B.R.S. / C.C.R.I. Number 10461
5600VB Eindhoven
Nizozemsko