

# 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:** 9290024484AW

## 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 jasnem:                             | Ne   |                                 |                            |
| Clona proti oslnění:   | Ne   | Stmívatelný:                    | Pouze konkrétními stmívači |

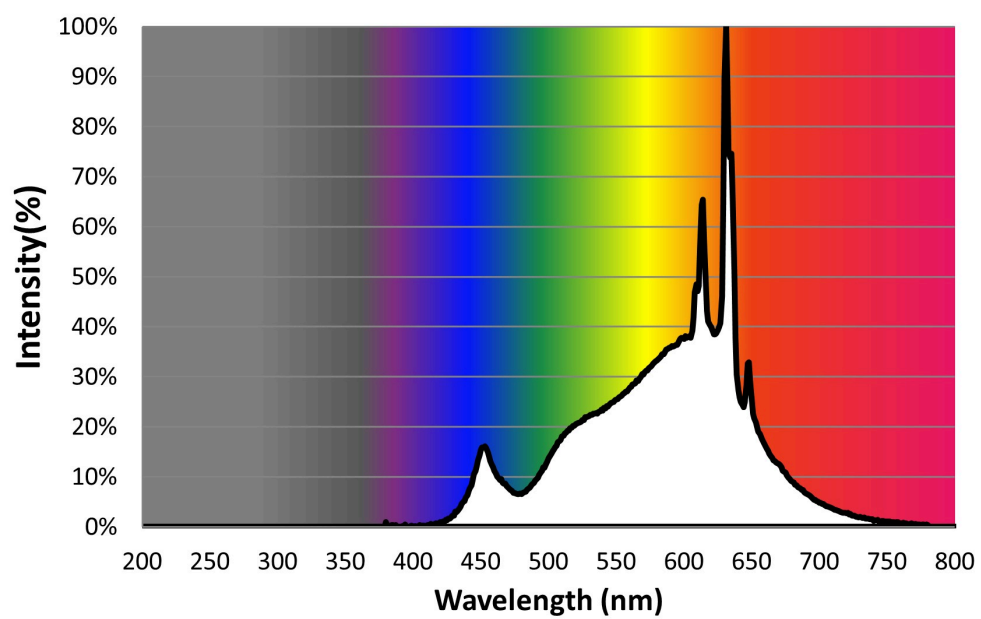
## Parametry výrobku

| Parametr  | Hodnota                     | Parametr   | Hodnota     |
|---|-----------------------------|--|-------------|
| <b>Obecné parametry výrobku:</b>  |                             |  |             |
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo  | 5                           | 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°) | 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   | 4,7                         | 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 <sup>(a)</sup>   |         | Ano   | Pokud ano, rovnocenný příkon (W)   | 50                             |
|   |         |   | Trichromatické souřadnice (x a y)  | 0,458<br>0,410                 |
| <b>Parametry směrových světelných zdrojů:</b>   |         |   |  |                                |
| Maximální svítivost (cd)  | 550     | Úhel poloviční osové svítivosti ve stupních nebo rozsah úhlů poloviční osové svítivosti, které lze nastavit | 36   |                                |
| <b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>  |         |   |  |                                |
| Hodnota indexu podání barev R9  | 0       | Činitel funkční spolehlivosti   | 0,90   |                                |
| Činitel stárnutí  | 0,93    |   |  |                                |
| <b>Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:</b>   |         |   |  |                                |
| Účinník základní harmonické (cos $\phi_1$ )   | 0,70    | Stálost barev v násobcích MacAdamo-vy 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;



Model placed on the Union market from 01/09/2021



**EPREL registration number:** 584541

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/584541>

**Supplier:** Signify Netherlands B.V. (Manufacturer)

**Website:** [www.signify.com](http://www.signify.com)

**Customer care service:**

**Name:** WiZ

**Website:** <https://www.wizconnected.com/en/>

**Email:** [EPREL.productinfo@signify.com](mailto:EPREL.productinfo@signify.com)

**Phone:** 0080074454775

**Address:**

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