

# Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti izvora svjetlosti

**Ime ili zaštitni znak dobavljača:** SYLVANIA

**Adresa dobavljača:** Product Compliance, Feilo Sylvania International Group Kft. Duna Tower - Building B, 3rd Floor, Népfürdő Street 22, Budapest H-1138 Hungary

**Identifikacijska oznaka modela:** 0031820

## Vrsta izvora svjetlosti:

|                                                                   |       |                                  |          |
|-------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------|----------|
| Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:                             | LED   | Neusmjeren ili usmjeren izvor:   | usmjeren |
| Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja) | GU5.3 |                                  |          |
| Napajano ili nenapajano iz mreže:                                 | NMLS  | Povezani izvor svjetlosti (CLS): | Ne       |
| Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:                    | Ne    | Ovojnica:                        | -        |
| Izvor svjetlosti visoke svjetlosti:                               | Ne    |                                  |          |
| Zaštita od blještanja:                                            | Ne    | Prigušivo:                       | Da       |

## Parametri proizvoda

| Parametar | Vrijednost | Parametar | Vrijednost |
|-----------|------------|-----------|------------|
|-----------|------------|-----------|------------|

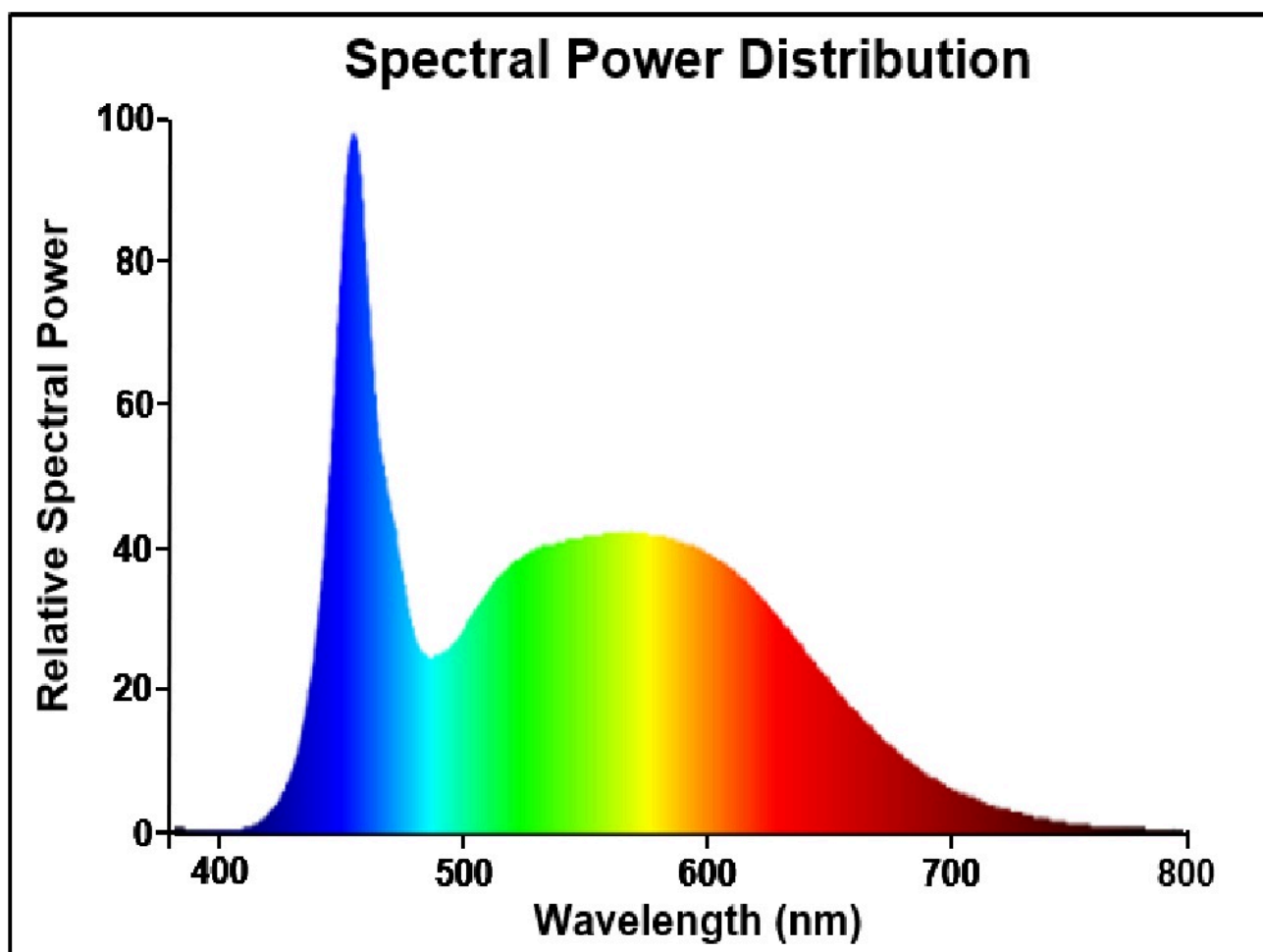
### Opći parametri proizvoda:

|                                                                                                                                        |                          |                                                                                                                                                         |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj                                    | 5                        | Razred energetske učinkovitosti                                                                                                                         | F     |
| Korisni svjetlosni tok ( $\phi_{use}$ ), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)   | 480 u Uzak stožac (90 °) | Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti | 6 500 |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti ( $P_{on}$ ), u W                                                                             | 5,0                      | Potrošnja energije u stanju pripravnosti ( $P_{sb}$ ), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta                                                          | 0,00  |
| Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti ( $P_{net}$ ) za povezani izvor svjetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta | -                        | Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti                                      | 80    |

|                                                                                                                                 |        |     |                                                                                              |                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm) | Visina | 44  | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju            | Vidjeti sliku na zadnjoj stranici |
|                                                                                                                                 | Širina | 50  |                                                                                              |                                   |
|                                                                                                                                 | Dubina | 50  |                                                                                              |                                   |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>                                                                                     |        | Da  | ako postoji, ekvivalentna snaga (W)                                                          | 40                                |
|                                                                                                                                 |        |     | Koordinate kromatičnosti (x i y)                                                             | 0,312<br>0,328                    |
| <b>Parametri za usmjerene izvore svjetlosti:</b>                                                                                |        |     |                                                                                              |                                   |
| Najveća jakost svjetlosti (cd)                                                                                                  |        | 930 | Kut snopa svjetlosti u stupnjevima ili raspon kutova snopa svjetlosti koji se mogu postaviti | 36                                |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:</b>                                                                               |        |     |                                                                                              |                                   |
| Vrijednost indeksa uzvrata boje R9                                                                                              | 1      |     | Faktor preživljavanja                                                                        | 0,90                              |
| faktor održavanja svjetlosnog toka                                                                                              | 0,96   |     |                                                                                              |                                   |

(a) „–”: nije primjenjivo;

(b) „–”: nije primjenjivo;



Model na tržištu Unije od 14/04/2025.



**Broj upisa u EPREL:** 2277785

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2277785>

**Dobavljač:** Feilo Sylvania International Group Kft. (Proizvođač)

**Internetske stranice:** [www.sylvania-lighting.com](http://www.sylvania-lighting.com)

**Služba za korisnike:**

**Ime:** Product Compliance

**Internetske stranice:** [www.sylvania-lighting.com](http://www.sylvania-lighting.com)

**E-adresa:** [product.compliance@sylvania-lighting.com](mailto:product.compliance@sylvania-lighting.com)

**Telefon:** +36 1 88 05 900

**Adresa:**

Feilo Sylvania International Group Kft.  
Duna Tower - Building B, 3rd Floor,  
Népfürdő Street 22,  
Budapest  
H-1138  
Hungary