

# Informacijski list proizvoda

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

**Ime ili zaštitni znak dobavljača:** FRANDSEN

**Adresa dobavljača:** FRANDSEN, Egeskovvej 29, 8700 Horsens, DK

**Identifikacijska oznaka modela:** Sora Pendant

## Vrsta izvora svjetlosti:

|   |                |                                  |            |
|---|----------------|----------------------------------|------------|
| Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:                             | LED            | Neusmjeren ili usmjeren izvor:   | neusmjeren |
| Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja) | Integrated LED |                                  |            |
| 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:                       | Ne         |

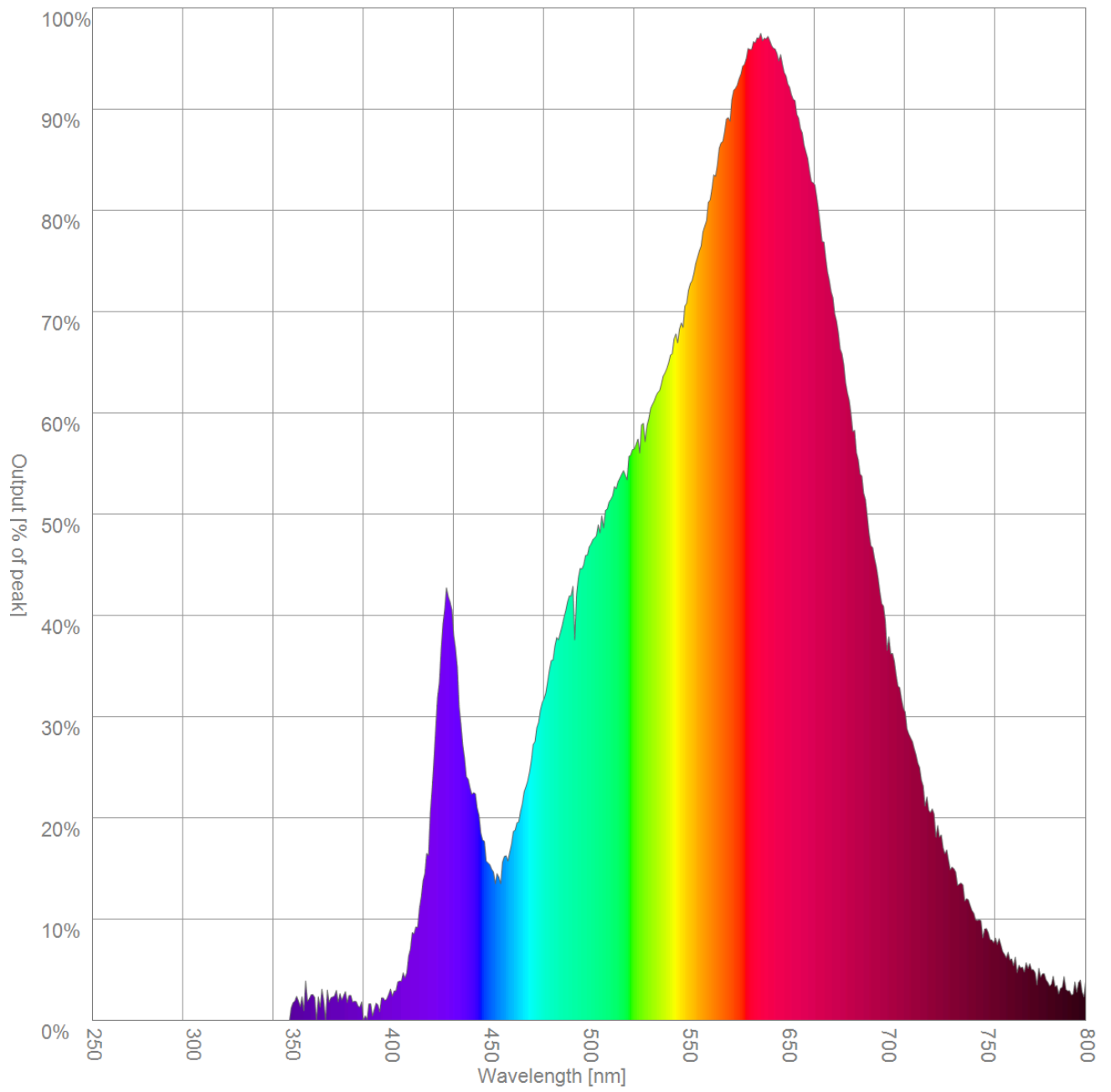
## Parametri proizvoda

| Parametar  | Vrijednost           | Parametar   | Vrijednost |
|--|----------------------|---|------------|
| <b>Opći parametri proizvoda:</b>   |                      |   |            |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj                                    | 25                   | Razred energetske učinkovitosti   | G          |
| Korisni svjetlosni tok ( $\phi_{use}$ ), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošću (120°) ili uskom stošću (90°)   | 1 305 u Kugla (360°) | Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti | 2 800      |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti ( $P_{on}$ ), u W   | 25,2                 | 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                                      | 93         |

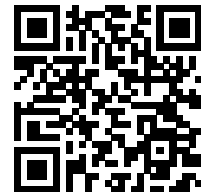
|   |        |      |   |                                   |
|---|--------|------|---|-----------------------------------|
| Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm) | Visina | 69   | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju | Vidjeti sliku na zadnjoj stranici |
|   | Širina | 1    |   |                                   |
|   | Dubina | 10   |   |                                   |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>   |        | -    | ako postoji, ekvivalentna snaga (W)   | -                                 |
|   |        |      | Koordinate kromatičnosti (x i y)  | 0,452<br>0,409                    |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:</b>   |        |      |   |                                   |
| Vrijednost indeksa uzvrata boje R9  |        | 59   | Faktor preživljavanja   | 0,96                              |
| faktor održavanja svjetlosnog toka  |        | 0,96 |   |                                   |

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;



Model na tržištu Unije od 07/01/2024



**Broj upisa u EPREL:** 1891545

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1891545>

**Dobavljač:** NINE UNITED SCANDINAVIA A/S (Proizvođač)

**Internetske stranice:** [www.nineunit.ed.com](http://www.nineunit.ed.com)

**Služba za korisnike:**

**Ime:** FRANDSEN

**Internetske stranice:** [www.frandsen.com](http://www.frandsen.com)

**E-adresa:** [frandsen@nineunited.com](mailto:frandsen@nineunited.com)

**Telefon:** 76581818

**Adresa:**

Egeskovvej 29  
8700 Horsens  
Danska