

# Informacijski list proizvoda

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

**Ime ili zaštitni znak dobavljača:** LIGHT-POINT

**Adresa dobavljača:** LIGHT-POINT, Grønnegade 3, 2. tv., 1107 Copenhagen K, DK

**Identifikacijska oznaka modela:** 270014 COMPACT W2

## Vrsta izvora svjetlosti:

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

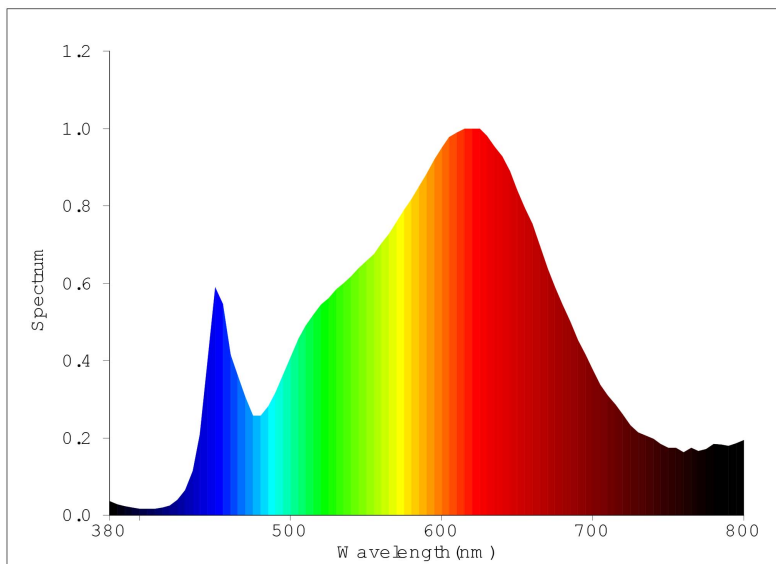
## Parametri proizvoda

| Parametar  | Vrijednost                 | Parametar   | Vrijednost  |
|--|----------------------------|---|-------------|
| <b>Opći parametri proizvoda:</b>   |                            |   |             |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj                                    | 12                         | Razred energetske učinkovitosti   | F           |
| Korisni svjetlosni tok ( $\phi_{use}$ ), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošću (120°) ili uskom stošću (90°)   | 1 080 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 | 2700...3000 |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti ( $P_{on}$ ), u W   | 12,0                       | 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 | 0,00                       | Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti                                      | 90          |

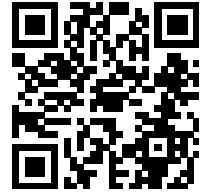
|   |        |      |  |                                   |
|---|--------|------|--|-----------------------------------|
| Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm) | Visina | 200  | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju            | Vidjeti sliku na zadnjoj stranici |
|   | Širina | 200  |  |                                   |
|   | Dubina | 45   |  |                                   |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>   |        | -    | ako postoji, ekvivalentna snaga (W)  | -                                 |
|   |        |      | Koordinate kromatičnosti (x i y)   | 0,434<br>0,403                    |
| <b>Parametri za usmjerene izvore svjetlosti:</b>  |        |      |  |                                   |
| Najveća jakost svjetlosti (cd)  |        | 130  | Kut snopa svjetlosti u stupnjevima ili raspon kutova snopa svjetlosti koji se mogu postaviti | 40                                |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:</b>   |        |      |  |                                   |
| Vrijednost indeksa uzvrata boje R9  |        | 55   | Faktor preživljavanja  | 0,90                              |
| faktor održavanja svjetlosnog toka  |        | -    |  |                                   |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže:</b>   |        |      |  |                                   |
| faktor faznog pomaka (cos $\phi$ 1)   |        | 0,00 | Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa   | 3                                 |
| Tvrdnje da LED izvor svjetlosti zamjenjuje fluorescentni izvor svjetlosti bez ugrađene prigušnice određene snage u vatima.      |        | _(b) | ako postoji, tvrdnja o zamjeni (W)   | -                                 |
| Mjerna vrijednost za treperenje (Pst LM)  |        | 0,1  | Mjerna vrijednost za stroboskopski učinak (SVM)  | 0,3                               |

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;



Model na tržištu Unije od 26/11/2021



**Broj upisa u EPREL:** 1083930

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1083930>

**Dobavljač:** LIGHT-POINT A/S (Proizvođač)

**Internetske stranice:**

**Služba za korisnike:**

**Ime:** LIGHT-POINT

**Internetske stranice:**

**E-adresa:** [finance@light-point.com](mailto:finance@light-point.com)

**Telefon:** +4570255525

**Adresa:**

Grønnegade 3, 2. tv.  
1107 Copenhagen K  
Danska