

Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2015 v zvezi z označevanjem svetlobnih virov z energijskimi nalepkami

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: SOLLUX

Naslov dobavitelja: Sollux Lighting, Władysława Łokietka 35, 64-840 Budzyń Budzyń wielkopolskie, PL

Identifikacijska oznaka modela: SELS-2835WW240-24-5IP20E 3000K

Vrsta svetlobnega vira:

| | | | |
|---|-----|-------------------------------|-------------------------------|
| Uporabljena svetlobna tehnika: | LED | Neusmerjeni ali usmerjeni: | NDLS |
| Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik) | LED | | |
| Omrežni ali neomrežni: | MLS | Povezani svetlobni vir (CLS): | Ne |
| Barvno nastavljivi svetlobni vir: | Ne | Ovoj: | - |
| Visokosvetilnostni svetlobni vir: | Ne | | |
| Zaslonka proti bleščanju: | Ne | Z možnostjo zatemnjevanja: | Samo s posebnimi zatemnilniki |

Parametri izdelka

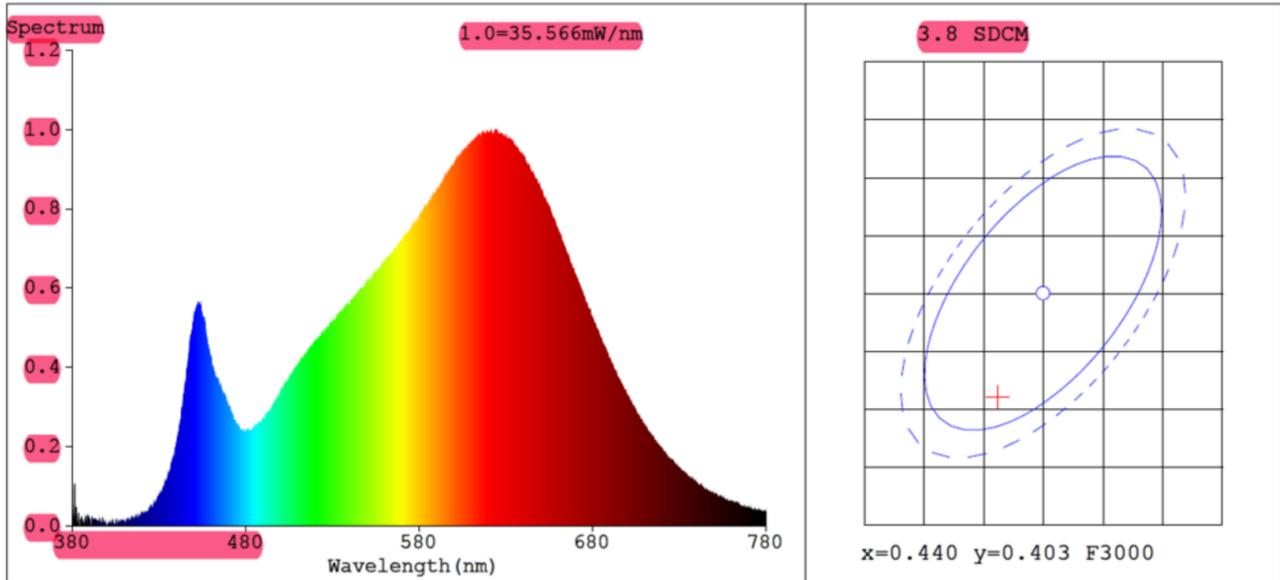
| Parameter | Vrednost | Parameter | Vrednost |
|---|--|--|----------|
| Splošni parametri izdelka: | | | |
| Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število | 12 | Razred energijske učinkovitosti | F |
| Koristni svetlobni tok (Φ_{use}) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°) | 1 561 v product.core.enumeration.s.beamAngle-Correspondence.SPHERE_360 | Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi | 2 925 |
| Moč v stanju delovanja ($P_{V \text{ stanju delovanja}}$), izraženo v W | 16,8 | Moč v stanju pripravljenosti (P_{sb}), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto | 0,00 |
| Omrežno stanje pripravljenosti (P_{neto}) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto | - | Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi | 94 |

| | | | | |
|---|---------|-------|--|-----------------------------|
| Zunanje mere brez morebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih) | Višina | 2 | Spektralna porazdelitev moči v razponu od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi | Glej sliko na zadnji strani |
| | Širina | 10 | | |
| | Globina | 2 500 | | |
| Navedba enakovrednosti moči ^(a) | - | - | Če da, ekvivalentna moč (W) | - |
| | | | Kromatski koordinati (x in y) | 0,438 0,398 |
| Parametri svetlobnih virov LED in OLED: | | | | |
| Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9 | 65 | | Preživetveni faktor | 0,00 |
| Faktor vzdrževanja svetlobnega toka | 1,00 | | | |
| Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED: | | | | |
| Fazni faktor (cos ϕ 1) | 1,00 | | Barvna skladnost v MacAdamovih elipsah | 4 |
| Navedba, da svetlobni vir LED nadomešča fluorescenčni svetlobni vir brez vgrajene predstikalne naprave določene moči | _(b) | | Če da, navedba o nadomeščeni moči (W) | - |
| Meritev flikerja (Pst LM) | 1,0 | | Meritev stroboskopskega efekta (SVM) | 0,0 |

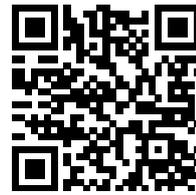
(a)-' : ni relevantno;

(b)-' : ni relevantno;

Spectrum Test Report



Model placed on the Union market from 01/03/2022



EPREL registration number: 1329840

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1329840>

Supplier: Sollux Lighting Muzolf Spółka komandytowa (Manufacturer)

Website:

Customer care service:

Name: Sollux Lighting

Website:

Email: afrodyta@sollux-lighting.pl

Phone: +48 695 17 03 24

Address:

Władysława Łokietka 35
64-840 Budzyń
Polska