

# Informacijski list izdelka

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

**Ime dobavitelja ali blagovna znamka:** Vossloh-Schwabe Italia S.p.A.

**Naslov dobavitelja:** EPREL Vossloh-Schwabe Italia, Vossloh-Schwabe Italia S.p.A. via strada san Martino,15 47027 Sarsina (FC) Italia

**Identifikacijska oznaka modela:** DLM\_70C\_16W\_930\_A1

## Vrsta svetlobnega vira:

|   |             |                               |     |
|---|-------------|-------------------------------|-----|
| Uporabljena svetlobna tehnika:                          | LED         | Neusmerjeni ali usmerjeni:    | DLS |
| Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik) | solder pads |                               |     |
| 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:    | Da  |

## Parametri izdelka

| Parameter   | Vrednost   | Parameter  | Vrednost |
|---|--|--|----------|
| <b>Splošni parametri izdelka:</b>   |  |  |          |
| Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število  | 17   | Razred energijske učinkovitosti  | F        |
| Koristni svetlobni tok ( $\Phi_{use}$ ) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°) | 1 315 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.WIDE_CO-NE_120 | Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi | 3 000    |
| 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   | 90       |

|   |         |    |   |                             |
|---|---------|----|---|-----------------------------|
| Zunanje mere brez morebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih) | Višina  | 70 | Spektralna porazdelitev moči v razponu od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi          | Glej sliko na zadnji strani |
|   | Širina  | 70 |   |                             |
|   | Globina | 7  |   |                             |
| Navedba enakovrednosti moči <sup>(a)</sup>  | -       | -  | Če da, ekvivalentna moč (W)   | -                           |
|   |         |    | Kromatski koordinati (x in y)   | 0,434<br>0,402              |
| <b>Parametri usmerjenih svetlobnih virov:</b>   |         |    |   |                             |
| Vršna svetilnost (cd)   | 794     |    | Kot svetlobnega snopa v stopinjah ali razpon kotov svetlobnega snopa, ki se lahko nastavi | 120                         |
| <b>Parametri svetlobnih virov LED in OLED:</b>  |         |    |   |                             |
| Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9   | 50      |    | Preživetveni faktor   | 0,90                        |
| Faktor vzdrževanja svetlobnega toka   | 0,96    |    |   |                             |
| <b>Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:</b>   |         |    |   |                             |
| Fazni faktor (cos $\phi$ 1)   | 0,70    |    | Barvna skladnost v MacAdamovih elipsah  | 3                           |
| 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)   | 0,1     |    | Meritev stroboskopskega efekta (SVM)  | 0,1                         |

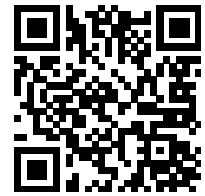
(a)<sup>1)</sup> : ni relevantno;

(b)<sup>1)</sup> : ni relevantno;

DLM\_70C\_xxW\_xyz  
(Readyline SMD Ø70mm)



Model je bil dan na trg Unije od 04/04/2022



**Registracijska številka EPREL:** 1216397

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1216397>

**Dobavitelj:** Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH (Proizvajalec)

**Spletno mesto:** <https://www.vossloh-schwabe.com>

**Služba za pomoč strankam:**

**Ime:** EPREL Vossloh-Schwabe Italia

**Spletno mesto:** [www.vossloh-schwabe.com](http://www.vossloh-schwabe.com)

**E-naslov:** [EPREL\\_VSI@vossloh-schwabe.com](mailto:EPREL_VSI@vossloh-schwabe.com)

**Telefon:** +39 0547 98111

**Naslov:**

Vossloh-Schwabe Italia S.p.A. via strada san Martino,15 47027 Sarsina (FC) Italia