

# Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

**Leverandørens navn eller varemærke** Vossloh-Schwabe Italia S.p.A.

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

**Modelidentifikation:** DLM\_70C\_16W\_927\_A1

## Lyskildetype:

|                                                              |             |                                                          |     |
|--------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------|-----|
| Anvendt belysningsteknologi:                                 | LED         | Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS): | DLS |
| Sokkeltype<br>(eller anden elektrisk komponent)              | solder pads |                                                          |     |
| Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NM-LS): | MLS         | Tilsluttet lyskilde (CLS):                               | Nej |
| Farveindstillelig lyskilde:                                  | Nej         | Kolbe:                                                   | -   |
| Højluminanslyskilde:                                         | Nej         |                                                          |     |
| Blændingsafskærmning:                                        | Nej         | Dæmpbar:                                                 | Ja  |

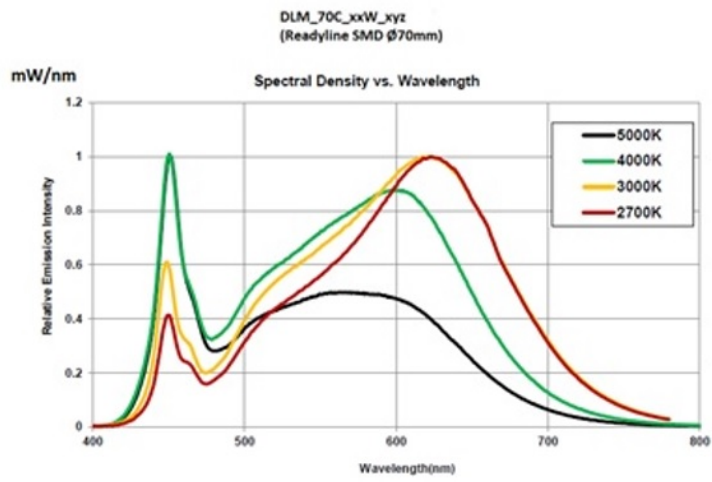
## Produktparametre

| Parametre                                                                                                                                                                       | Værdi                              | Parametre                                                                                                                                                    | Værdi |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Generelle produktparametre:</b>                                                                                                                                              |                                    |                                                                                                                                                              |       |
| Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal                                                                                                 | 17                                 | Energieffektivitetsklasse                                                                                                                                    | F     |
| Nyttelysstrøm ( $\phi_{use}$ ), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle ( $360^\circ$ ), i en bred kegle ( $120^\circ$ ) eller i en smal kegle ( $90^\circ$ ) | 1 291 i Bred kegle ( $120^\circ$ ) | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 2 700 |
| Tændt tilstand ( $P_{tændt}$ ), udtrykt i W                                                                                                                                     | 16,8                               | Standbytilstand ( $P_{sb}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal                                                                                      | 0,00  |
| Netværksstandbyeffect ( $P_{net}$ ), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal                                                                                          | -                                  | Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles                                           | 90    |

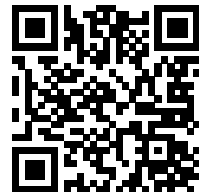
|                                                                                                               |        |      |                                                                                  |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)                | Højde  | 70   | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning     | Se billede på sidste side |
|                                                                                                               | Bredde | 70   |                                                                                  |                           |
|                                                                                                               | Dybde  | 7    |                                                                                  |                           |
| Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>                                                                 |        | -    | Hvis ja, ækvivalent effekt (W)                                                   | -                         |
|                                                                                                               |        |      | Farvekoordinater (x og y)                                                        | 0,458<br>0,409            |
| <b>Parametre for retningsbestemte netspændingslysilder:</b>                                                   |        |      |                                                                                  |                           |
| Maksimal lysstyrke (cd)                                                                                       |        | 778  | Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges | 120                       |
| <b>Parametre for LED- og OLED-lysilder:</b>                                                                   |        |      |                                                                                  |                           |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi                                                                                |        | 50   | Overlevelseshæder                                                                | 0,90                      |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor                                                                               |        | 0,96 |                                                                                  |                           |
| <b>Parametre for LED- og OLED-netspændingslysilder:</b>                                                       |        |      |                                                                                  |                           |
| Faseforskydningsfaktor (cos $\phi$ 1)                                                                         |        | 0,70 | Farvekonsistens i McAdam-ellipser                                                | 3                         |
| Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug |        | -(b) | Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)                                | -                         |
| Flimmer (Pst LM)                                                                                              |        | 0,1  | Stroboskopeffekt (SVM)                                                           | 0,1                       |

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 04/04/2022



**EPREL-registreringsnummer:** 1216299

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1216299>

**Leverandør:** Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH (Fabrikant)

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

**Kundeservice:**

**Navn:** EPREL Vossloh-Schwabe Italia

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

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

**Telefon:** +39 0547 98111

**Adresse:**

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