

# Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

**Naam van de leverancier of handelsmerk:** ARGUS LIGHT s.r.o.

**Adres van de leverancier:** ARGUS LIGHT s.r.o., Poličná 427 CZ 757 01 Valašské Meziříčí Czech republic

**Typeaanduiding:** LED FLM-F E27 A60 11W NW

## Lichtbrontype:

|  |     |                                 |      |
|--|-----|---------------------------------|------|
| Gebruikte verlichtingstechnologie:                             | LED | Niet-gericht of gericht:        | NDLS |
| Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting) | E27 |                                 |      |
| Netspanning of niet-netspanning:                               | MLS | Geconnecteerde lichtbron (CLS): | Nee  |
| Lichtbron met regelbare kleur:                                 | Nee | Omhulsel:                       | -    |
| Lichtbron met hoge luminantie:                                 | Nee |                                 |      |
| Antiverblindingscherm:   | Nee | Dimbaar:                        | Nee  |

## Productparameters

| Parameter  | Waarde                      | Parameter  | Waarde |
|--|-----------------------------|--|--------|
| <b>Algemene productparameters:</b>   |                             |  |        |
| Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal  | 11                          | Energie-efficiëntieklasse  | D      |
| Nuttige lichtstroom ( $\phi_{use}$ ), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°) | 1 600 in Brede kegel (120°) | Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld | 4 000  |
| Energie in gebruiksstand ( $P_{on}$ ), uitgedrukt in W   | 11,0                        | Energie in stand-by (stand-by) ( $P_{sb}$ ), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen   | 0,00   |
| Energie in netwerkgebonden stand-by ( $P_{net}$ ) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen  | -                           | Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waarden  | 81     |

|   |         |                   |  |                                     |
|---|---------|-------------------|--|-------------------------------------|
|   |         |                   | den die kunnen worden ingesteld  |                                     |
| Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter) | Hoogte  | 105               | Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast | Zie afbeelding op laatste bladzijde |
|   | Breedte | 60                |  |                                     |
|   | Diepte  | 60                |  |                                     |
| Beweerd equivalent vermogen <sup>(a)</sup>  |         | -                 | Indien ja, equivalent vermogen (W)                                     | -                                   |
|   |         |                   | Kleurcoördinaten (x en y)  | 0,381<br>0,378                      |
| <b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>  |         |                   |  |                                     |
| R9-waarde   |         | 2                 | Overlevingsfactor  | 0,90                                |
| Lumenbehoudsfactor  |         | 0,90              |  |                                     |
| <b>Parameters voor led- en olednetspanningslichtbronnen:</b>  |         |                   |  |                                     |
| Verschuivingsfactor (cos $\phi_1$ )   |         | 0,70              | Kleurconsistentie in MacAdam-ellipsen                                  | 3                                   |
| Beweringen dat een ledlichtbron een vervanging vormt voor een fluorescentielichtbron zonder geïntegreerde ballast van een bepaalde wattage.                 |         | .. <sup>(b)</sup> | Indien ja, dan bewering dat de lichtbron een vervanging vormt (W)      | -                                   |
| Metriek voor flikkering (Pst LM)  |         | 0,8               | Metriek voor stroboscopisch effect (SVM)                               | 0,3                                 |

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

# Spectrum

