

# Productinformatieblad

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

**Naam van de leverancier of handelsmerk:** FLOS

**Adres van de leverancier:** Compliance Department, Moegelgaardsvej 19, 8520 Lystrup, DK

**Typeaanduiding:** RAKE3L1003260138

## 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:                        | Alleen met specifieke dimmers |

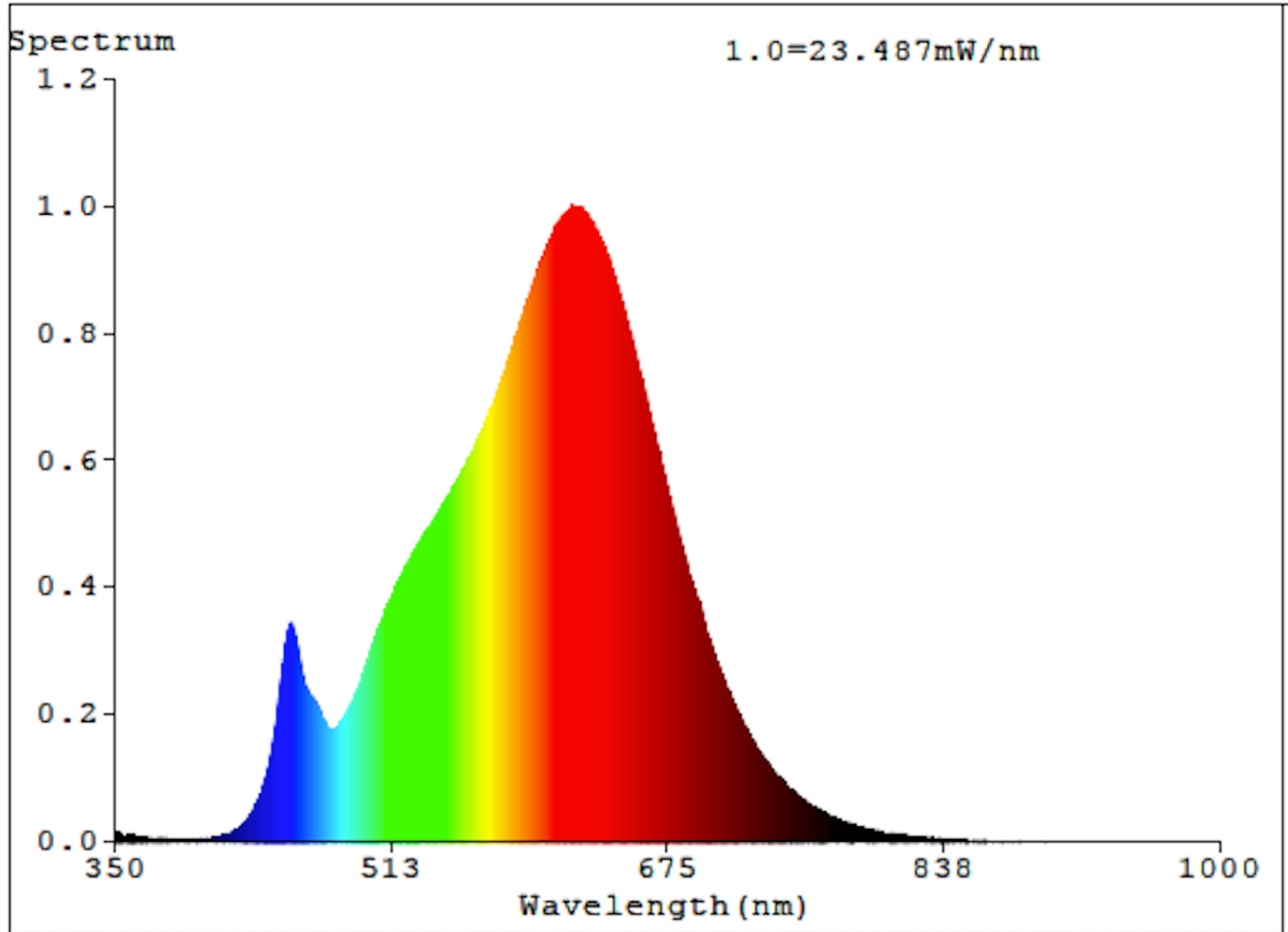
## Productparameters

| Parameter  | Waarde              | Parameter  | Waarde |
|--|---------------------|--|--------|
| <b>Algemene productparameters:</b>   |                     |  |        |
| Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal  | 10                  | Energie-efficiëntieklasse  | E      |
| 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°) | 1 088 in Bol (360°) | Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld | 2 700  |
| Energie in gebruiksstand ( $P_{on}$ ), uitgedrukt in W   | 9,2                 | Energie in stand-by-stand ( $P_{sb}$ ), 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-waar-  | 92     |

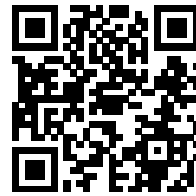
|   |         |                   |  |                                     |
|---|---------|-------------------|--|-------------------------------------|
|   |         |                   | den die kunnen worden ingesteld  |                                     |
| Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter) | Hoogte  | 127               | 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)  | 0,462<br>0,414                      |
| <b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>  |         |                   |  |                                     |
| R9-waarde   |         | 52                | Overlevingsfactor  | 0,50                                |
| Lumenbehoudsfactor  |         | 0,70              |  |                                     |
| <b>Parameters voor led- en olednetzspanningslichtbronnen:</b>   |         |                   |  |                                     |
| Verschuivingsfactor (cos $\phi_1$ )   |         | 0,96              | 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)  |         | 0,6               | Metriek voor stroboscopisch effect (SVM)                               | 0,0                                 |

(a): ' : niet van toepassing;

(b): ' : niet van toepassing;



Model placed on the Union market from 01/12/2021



**EPREL registration number:** 1018972

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1018972>

**Supplier:** e3light Aps (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Compliance Department

**Website:**

**Email:** [sales@e3light.com](mailto:sales@e3light.com)

**Phone:** 8777 6688

**Address:**

Moegelgaardsvej 19  
8520 Lystrup  
Denemarken