

# Productinformatieblad

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

**Naam van de leverancier of handelsmerk:** PicPac B.V.

**Adres van de leverancier:** PicPac B.V., Hooge Zijde 30A, 5626 DC Eindhoven, NL

**Typeaanduiding:** 8719157041997

**Lichtbrontype:**

|                                                                |      |                                 |     |
|----------------------------------------------------------------|------|---------------------------------|-----|
| Gebruikte verlichtingstechnologie:                             | LED  | Niet-gericht of gericht:        | DLS |
| Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting) | GU10 |                                 |     |
| 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 |
|-----------|--------|-----------|--------|
|-----------|--------|-----------|--------|

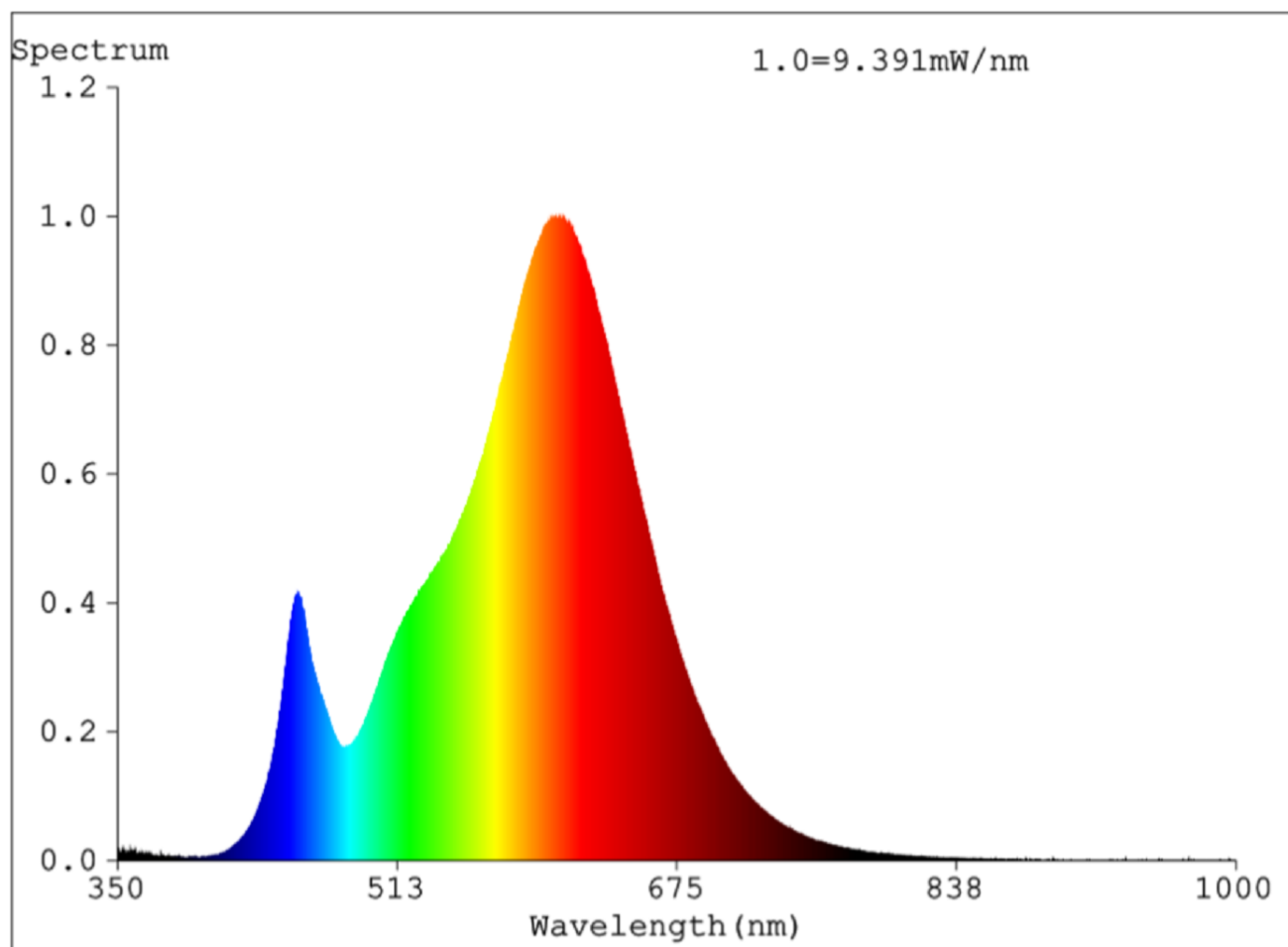
### Algemene productparameters:

|                                                                                                                                                                            |                           |                                                                                                                                                                                          |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal                                                                 | 4                         | Energie-efficiëntieklasse                                                                                                                                                                | F     |
| 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°) | 345 in Smalle kegel (90°) | 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 gebruikstand ( $P_{on}$ ), uitgedrukt in W                                                                                                                      | 4,0                       | Energie in stand-by (stand-by) ( $P_{sb}$ ), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen                                                                                               | -     |
| 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-                                                                                          | 80    |

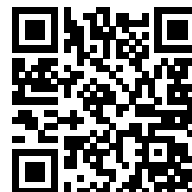
|                                                                                                                                                             |         |      |                                                                                                            |                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                                                                                                                             |         |      | den die kunnen worden ingesteld                                                                            |                                     |
| Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter) | Hoogte  | 56   | Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast                                     | Zie afbeelding op laatste bladzijde |
|                                                                                                                                                             | Breedte | 50   |                                                                                                            |                                     |
|                                                                                                                                                             | Diepte  | 50   |                                                                                                            |                                     |
| Beweerd equivalent vermogen <sup>(a)</sup>                                                                                                                  |         | Ja   | Indien ja, equivalent vermogen (W)                                                                         | 50                                  |
|                                                                                                                                                             |         |      | Kleurcoördinaten (x en y)                                                                                  | 0,457<br>0,410                      |
| <b>Parameters voor gerichte lichtbronnen:</b>                                                                                                               |         |      |                                                                                                            |                                     |
| Maximale lichtsterkte (cd)                                                                                                                                  |         | 750  | Hoek van de lichtbundel in graden, of het bereik van hoeken van de lichtbundel die kunnen worden ingesteld | 36                                  |
| <b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>                                                                                                            |         |      |                                                                                                            |                                     |
| R9-waarde                                                                                                                                                   |         | 8    | Overlevingsfactor                                                                                          | 0,90                                |
| Lumenbehoudsfactor                                                                                                                                          |         | 0,93 |                                                                                                            |                                     |
| <b>Parameters voor led- en olednetspanningslichtbronnen:</b>                                                                                                |         |      |                                                                                                            |                                     |
| Verschuivingsfactor (cos $\phi_1$ )                                                                                                                         |         | 0,40 | Kleurconsistentie in MacAdam-ellipsen                                                                      | 6                                   |
| Beweringen dat een ledlichtbron een vervanging vormt voor een fluorescentielichtbron zonder geïntegreerde ballast van een bepaalde wattage.                 |         | -(b) | Indien ja, dan bewering dat de lichtbron een vervanging vormt (W)                                          | -                                   |
| Metriek voor flikkering (Pst LM)                                                                                                                            |         | 1,0  | Metriek voor stroboscopisch effect (SVM)                                                                   | -                                   |

(a) '-': niet van toepassing;

(b) '-': niet van toepassing;



Model in de EU in de handel gebracht van 01/09/2022



**EPREL-registratienummer:** 1243024

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1243024>

**Leverancier:** PICPAC B.V. (Fabrikant)

**Website:** [www.picpac.nl](http://www.picpac.nl)

**Dienst voor klantenservice:**

**Naam:** PicPac B.V.

**Website:**

**E-mail:** [supplychain@picpac.nl](mailto:supplychain@picpac.nl)

**Telefoon:** +31 (0)852 100825

**Adres:**

Hooge Zijde 30A  
5626 DC Eindhoven  
Nederland