

# Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

**Leverantörens namn eller varumärke:** Elstead Lighting

**Leverantörens adress:** Technical, Komandosów 3, 32-085 Modlniczka, PL

**Modellbeteckning:** QN-PALMAS-2MP

**Typ av ljuskälla:**

|                                                                                   |      |                             |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------|------|
| Belysningsteknik som används:                                                     | LED  | Rundstrålande eller riktad: | NDLS |
| Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)                     | NA   |                             |      |
| Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet: | NMLS | Uppkopplad ljuskälla (CLS): | Nej  |
| Ljuskälla med valbar färg:                                                        | Nej  | Hölje:                      | -    |
| Ljuskälla med högluminans:                                                        | Nej  |                             |      |
| Bländningsskydd:                                                                  | Nej  | Kan användas med dimmer:    | Ja   |

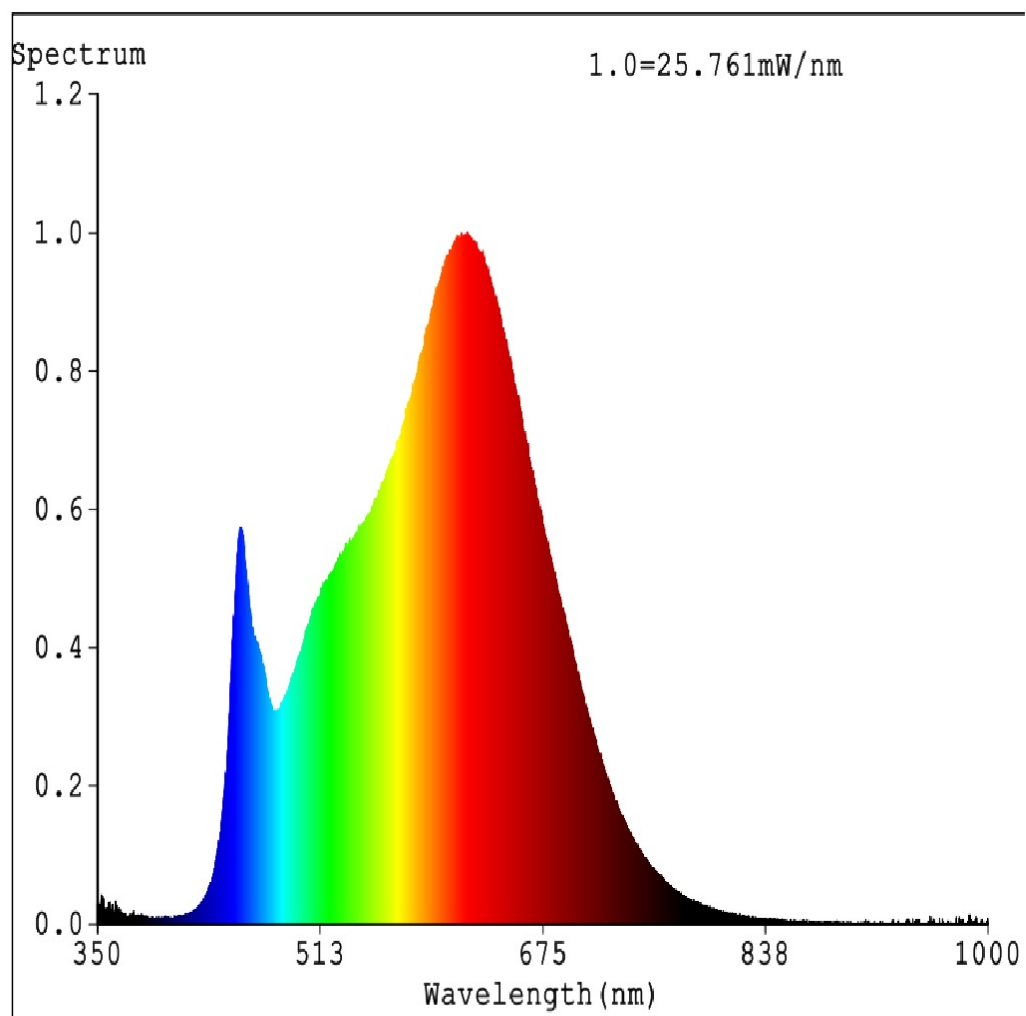
## Produktparametrar

| Parameter                                                                                                                                       | Värde                  | Parameter                                                                                                                                                    | Värde |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Allmänna produktparametrar:</b>                                                                                                              |                        |                                                                                                                                                              |       |
| Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal                                                                     | 20                     | Energieffektivitetsklass                                                                                                                                     | G     |
| Användbart ljusflöde ( $\phi_{use}$ ), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°) | 1 266 i Smal kon (90°) | Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K. | 3 000 |
| Effekt i påläge ( $P_{on}$ ), uttryckt i W                                                                                                      | 20,0                   | Effekt i standbyläge ( $P_{sb}$ ), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.                                                                          | 0,00  |
| Effekt i nätverksanslutet standbyläge ( $P_{net}$ ) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.                  | -                      | Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.                                                | 92    |

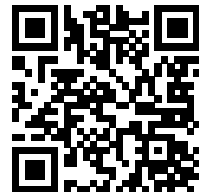
|                                                                                                               |       |       |                                                                          |                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm). | Höjd  | 2     | Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last | Se bild på sista sidan. |
|                                                                                                               | Bredd | 10    |                                                                          |                         |
|                                                                                                               | Djup  | 1 000 |                                                                          |                         |
| Påstående om ekvivalent effekt <sup>(a)</sup>                                                                 |       | -     | Om ja, ekvivalent effekt (W)                                             | -                       |
|                                                                                                               |       |       | Kromaticitetskoordinater (x och y)                                       | 0,434<br>0,400          |
| <b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>                                                               |       |       |                                                                          |                         |
| R9-värde för färgåtergivningssindex                                                                           |       | 53    | Livslängdsfaktor                                                         | 0,90                    |
| Ljusflödesförhållande                                                                                         |       | 0,95  |                                                                          |                         |

(a) ”-”: ej tillämpligt.

(b) ”-”: ej tillämpligt.



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 15/12/2024



**EPREL-registreringsnummer:** 2218488

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2218488>

**Leverantör:** Elstead Lighting Sp. z o.o. (Importör)

**Webbplats:** [www.elsteadlighting.pl](http://www.elsteadlighting.pl)

**Kundsupport:**

**Namn:** Technical

**Webbplats:** <https://elsteadlighting.pl/>

**E-postadress:** [technical@elsteadlighting.pl](mailto:technical@elsteadlighting.pl)

**Telefon:** +48 12 444 10 91

**Adress:**

Komandosów 3  
32-085 Modlniczka  
Polen