# Produktinformationsblad

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

**Leverantörens namn eller varumärke:** SCANGRIP

**Leverantörens adress:** Produktudvikling, Rytterhaven 9, 5700 Svendborg Svendborg, DK

**Modellbeteckning:** 03.6204 NOVA 4 C+R

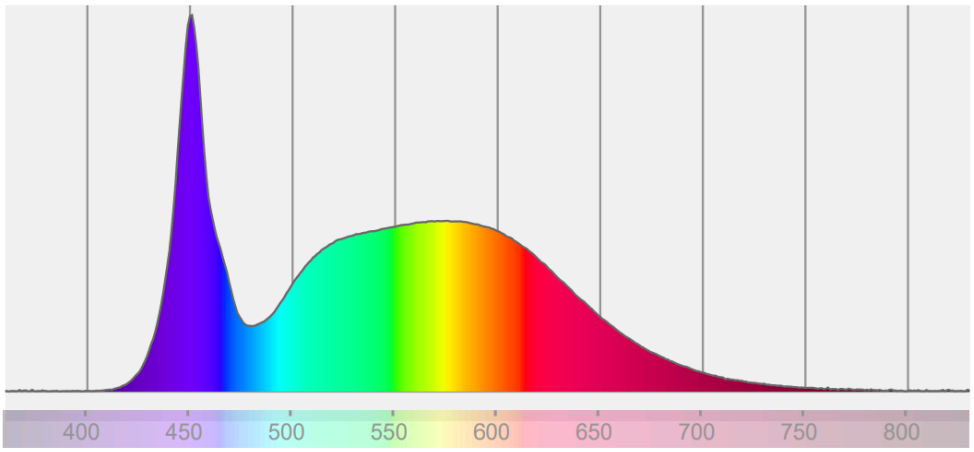
**Typ av ljuskälla:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Belysningsteknik som används: | LED | Rundstrålande eller riktad: | DLS |
| Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt) | COB LED | | |
| Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet: | MLS | Uppkopplad ljuskälla (CLS): | Nej |
| Ljuskälla med valbar färg: | Nej | Hölje: | - |
| Ljuskälla med högluminans: | Nej | | |
| Bländningsskydd: | Nej | Kan användas med dimmer: | Nej |
| **Produktparametrar** | | | |
| Parameter | Värde | Parameter | Värde |
| **Allmänna produktparametrar:** | | | |
| Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal | 30 | Energieffektivitetsklass | A |
| Användbart ljusflöde (ϕuse), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°) | 4 342 i Vid kon (120°) | Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K. | 5 629 |
| Effekt i påläge ($P_{on}$), uttryckt i W | 23,1 | Effekt i standbyläge ($P_{sb}$), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler. | 0,38 |
| Effekt i nätverksanslutet standbyläge ($P_{net}$) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler. | - | Färgåtergivningsindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in. | 83 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm). | Höjd | 235 | Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last | Se bild på sista sidan. |
| | Bredd | 235 | | |
| | Djup | 82 | | |
| Påstående om ekvivalent effekt[(a)] | | - | Om ja, ekvivalent effekt (W) | - |
| | | | Kromaticitetskoordinater (x och y) | 0,330<br>0,340 |
| **Parametrar för riktade ljuskällor:** | | | | |
| Största ljusstyrka (cd) | | 1 716 | Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in | 113 |
| **Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:** | | | | |
| R9-värde för färgåtergivningsindex | | 12 | Livslängdsfaktor | 0,90 |
| Ljusflödesförhållande | | 0,90 | | |
| **Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:** | | | | |
| Fasfaktor (cos ϕ1) | | 0,60 | Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser | 1 |
| Påstående om att en LED-ljuskälla ersätter en fluorescerande ljuskälla utan inbyggt förkopplingsdon med viss effekt. | | -[(b)] | Om ja, påstådd ersatt effekt (W) | - |
| Flimmermått (Pst LM) | | 0,1 | Mått på stroboskopisk effekt (SVM) | 0,0 |

[(a)]”-”: ej tillämpligt.

[(b)]”-”: ej tillämpligt.


400
450
500
550
600
650
700
750
800

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 01/09/2024

**EPREL-registreringsnummer:** 2109663

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2109663

**Leverantör:** Scangrip A/S (Tillverkare)

**Webbplats:** https://www.scangrip.com/

**Kundsupport:**

**Namn:** Produktudvikling

**Webbplats:** www.scangrip.com

**E-postadress:** je@scangrip.com

**Telefon:** +4563206320

**Adress:**
Rytterhaven 9
5700 Svendborg
Danmark