

# Produktinformationsblad

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

**Leverantörens namn eller varumärke:** Scan Products

**Leverantörens adress:** Scan Products, Saltebakken 29, 9900 Frederikshavn, DK

**Modellbeteckning:** LED CCT GU10 4.8W

**Typ av ljuskälla:**

|                                                                                   |      |                             |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------|-----|
| Belysningsteknik som används:                                                     | LED  | Rundstrålande eller riktad: | DLS |
| Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)                     | GU10 |                             |     |
| 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:    | Ja  |

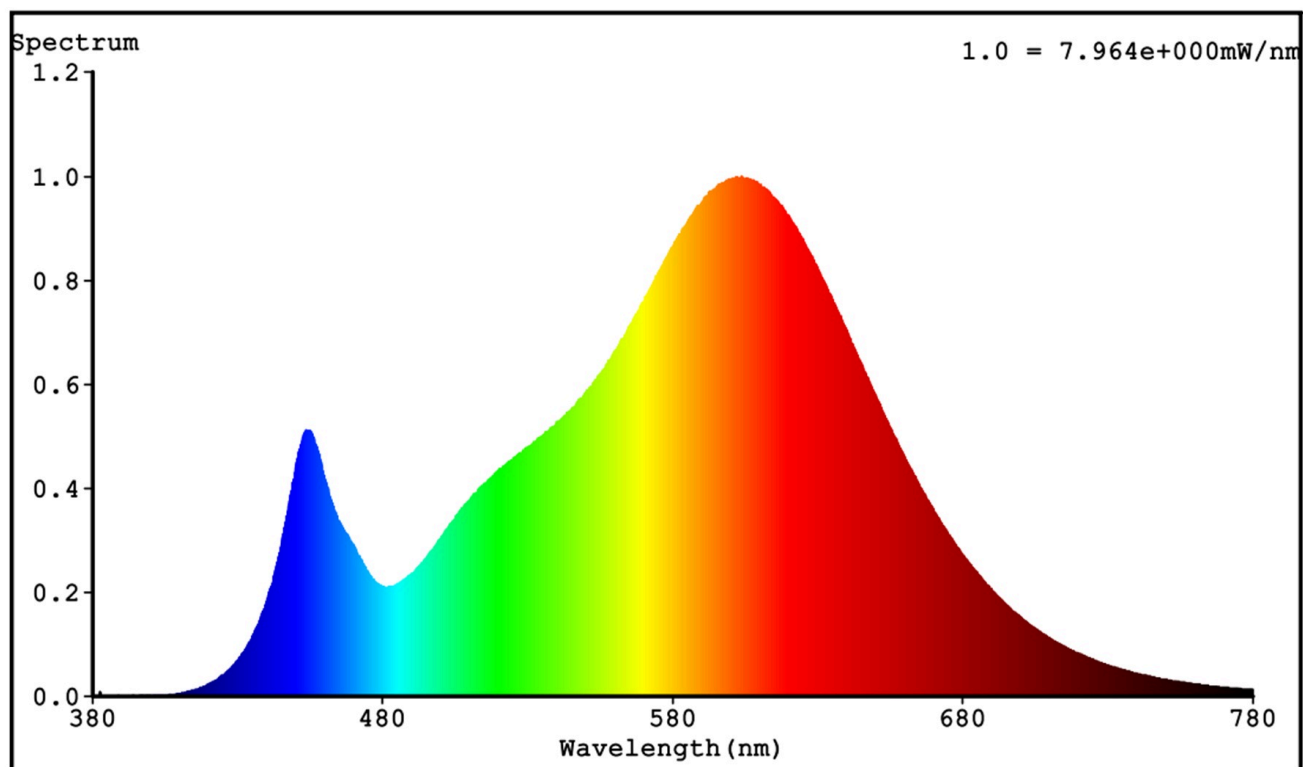
## Produktparametrar

| Parameter                                                                                                                                       | Värde                | Parameter                                                                                                                                                    | Värde             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Allmänna produktparametrar:</b>                                                                                                              |                      |                                                                                                                                                              |                   |
| Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal                                                                     | 5                    | Energieffektivitetsklass                                                                                                                                     | F                 |
| 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°) | 400 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. | 2 700 eller 3 000 |
| Effekt i påläge ( $P_{on}$ ), uttryckt i W                                                                                                      | 4,8                  | 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.                                                | 90                |

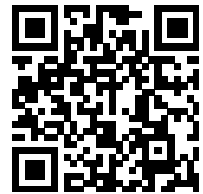
|                                                                                                                      |       |                   |                                                                             |                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).        | Höjd  | 56                | Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last    | Se bild på sista sidan. |
|                                                                                                                      | Bredd | 50                |                                                                             |                         |
|                                                                                                                      | Djup  | 1                 |                                                                             |                         |
| Påstående om ekvivalent effekt <sup>(a)</sup>                                                                        |       | -                 | Om ja, ekvivalent effekt (W)                                                | -                       |
|                                                                                                                      |       |                   | Kromaticitetskoordinater (x och y)                                          | 0,440<br>0,403          |
| <b>Parametrar för riktade ljuskällor:</b>                                                                            |       |                   |                                                                             |                         |
| Största ljusstyrka (cd)                                                                                              |       | 510               | Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in | 38                      |
| <b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>                                                                      |       |                   |                                                                             |                         |
| R9-värde för färgåtergivningningsindex                                                                               |       | 90                | Livslängdsfaktor                                                            | 1,00                    |
| Ljusflödesförhållande                                                                                                |       | 0,90              |                                                                             |                         |
| <b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:</b>                                             |       |                   |                                                                             |                         |
| Fasfaktor (cos $\phi_1$ )                                                                                            |       | 0,90              | Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser                                | 3                       |
| Påstående om att en LED-ljuskälla ersätter en fluorescerande ljuskälla utan inbyggt förkopplingsdon med viss effekt. |       | .. <sup>(b)</sup> | Om ja, påstådd ersatt effekt (W)                                            | -                       |
| Flimmermått (Pst LM)                                                                                                 |       | 0,0               | Mått på stroboskopisk effekt (SVM)                                          | 0,0                     |

<sup>(a)</sup>": ej tillämpligt.

<sup>(b)</sup>": ej tillämpligt.



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 01/06/2022



**EPREL-registreringsnummer:** 1254830

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1254830>

**Leverantör:** Scan Products D T ApS (Tillverkare)

**Webbplats:** [www.scan-products.com](http://www.scan-products.com)

**Kundsupport:**

**Namn:** Scan Products

**Webbplats:**

**E-postadress:** [Info@scan-products.dk](mailto:Info@scan-products.dk)

**Telefon:** +45 7462 6400

**Adress:**

Saltebakken 29  
9900 Frederikshavn  
Danmark