

Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: FOREVER LIGHT

Leverantörens adress: Company Management, Krakowska 119, 50-428 Wrocław Wrocław Dolnoslaskie, PL

Modellbeteckning: RTV9000046

Typ av ljuskälla:

| | | | |
|---|------|-----------------------------|------|
| Belysningsteknik som används: | LED | Rundstrålande eller riktad: | NDLS |
| 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: | Nej |

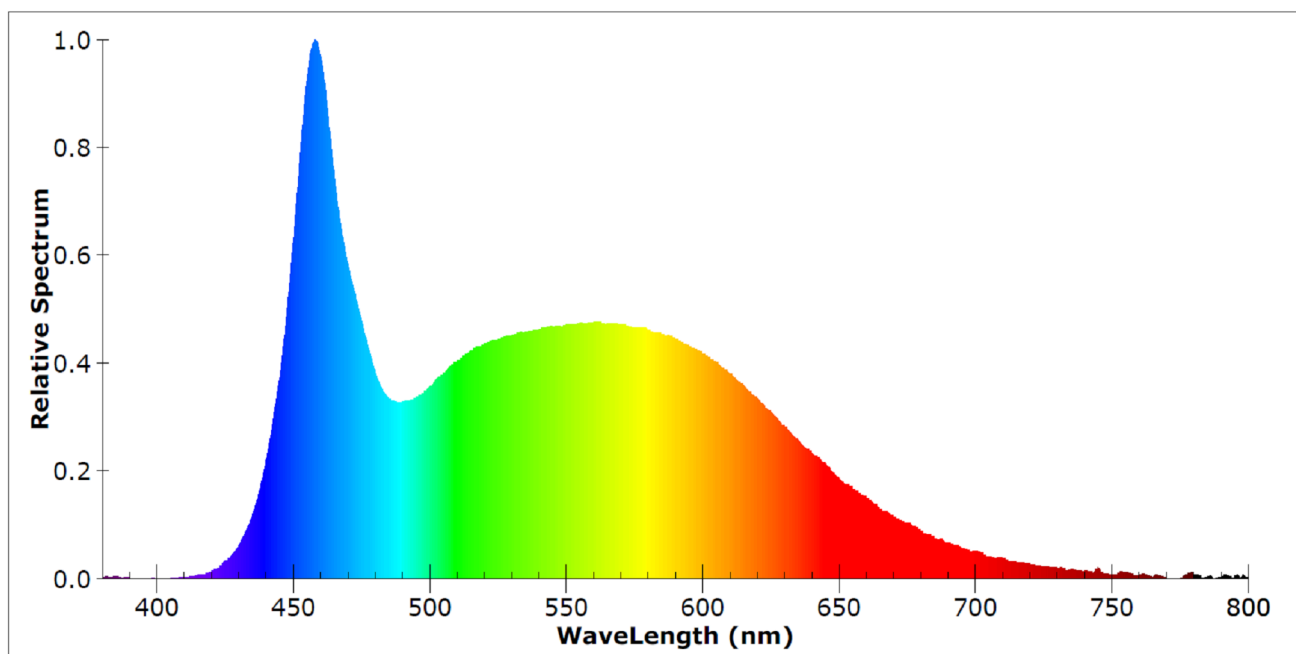
Produktparametrar

| Parameter | Värde | Parameter | Värde |
|--|-------------------|--|-------|
| Allmänna produktparametrar: | | | |
| Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal | 3 | Energieffektivitetsklass | F |
| Användbart ljusflöde (ϕ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°) | 260 i Sfär (360°) | Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K. | 6 000 |
| Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W | 2,9 | 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. | 82 |

| | | | | |
|--|-------|------|--|-------------------------|
| 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 | 50 | | |
| Påstående om ekvivalent effekt ^(a) | | - | Om ja, ekvivalent effekt (W) | - |
| | | | Kromaticitetskoordinater (x och y) | 0,314 0,340 |
| Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor: | | | | |
| R9-värde för färgåtergivningssindex | | 10 | Livslängdsfaktor | 0,90 |
| Ljusflödesförhållande | | 0,90 | | |
| Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet: | | | | |
| Fasfaktor (cos ϕ_1) | | 0,48 | Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser | 6 |
| 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) | 0,1 |

(a) "-": ej tillämpligt.

(b) "-": ej tillämpligt.



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 08/10/2025.



EPREL-registreringsnummer: 2360632

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2360632>

Leverantör: TelForceOne Spółka Akcyjna (Tillverkare)

Webbplats: WWW.TELFORCEONE.PL

Kundsupport:

Namn: Company Management

Webbplats: www.telforceone.pl

E-postadress: wieslaw.zywicki@tfo.pl

Telefon: +48713272000

Adress:

Krakowska 119
50-428 Wrocław
Polen