

Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

Leverandørens navn eller varemærke VIOKEF LIGHTING S.A.

Leverandørens adresse: Custom support, Filiati str. Ag. Dimitrios Mpourmpoutsana GR-19441 KOROPHI-GREECE

Modelidentifikation: 4340400 LED module

Lyskildetype:

| | | | |
|---|--|--|------|
| Anvendt belysningsteknologi: | LED | Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS): | NDLS |
| Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent) | LED module with connecting leads for installation in luminaire | | |
| Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS): | MLS | Tilsluttet lyskilde (CLS): | Nej |
| Farveindstillelig lyskilde: | Nej | Kolbe: | - |
| Højluminsanslyskilde: | Nej | | |
| Blændingsafskærmning: | Nej | Dæmpbar: | Nej |

Produktparametre

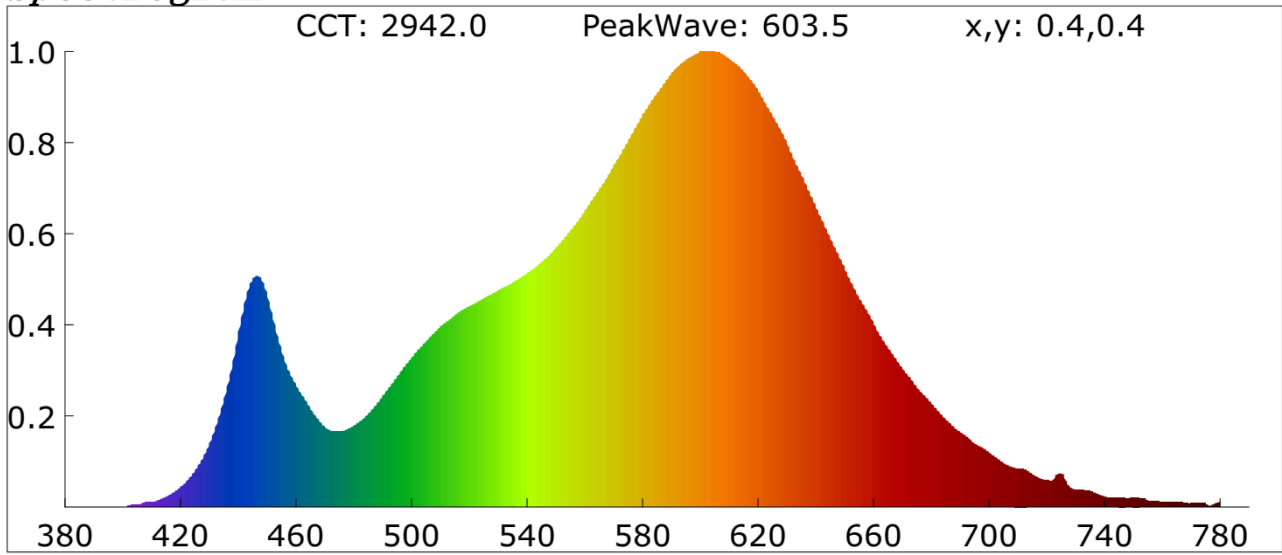
| Parametre | Værdi | Parametre | Værdi |
|---|----------------------|--|-------|
| Generelle produktparametre: | | | |
| Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal | 12 | Energieffektivitetsklasse | E |
| Nyttelysstrøm (ϕ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°) | 1 428 i Kugle (360°) | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 3 000 |
| Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W | 12,1 | Standbytilstand (P_{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal | 0,00 |
| Netværksstandbyeffect (P_{net}), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal | - | Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet | 81 |

| | | | | |
|---|--------|-------------------|--|---------------------------|
| | | | af CRI-værdier, der kan indstilles | |
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm) | Højde | 3 | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning | Se billede på sidste side |
| | Bredde | 400 | | |
| | Dybde | 10 | | |
| Angivelse af ækvivalent effekt ^(a) | | - | Hvis ja, ækvivalent effekt (W) | - |
| | | | Farvekoordinater (x og y) | 0,438 0,400 |
| Parametre for LED- og OLED-lyskilder: | | | | |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi | | 0 | Overlevelseshæft | 0,90 |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor | | 0,96 | | |
| Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder: | | | | |
| Faseforskydningsfaktor (cos ϕ_1) | | 0,61 | Farvekonsistens i McAdam-ellipser | 2 |
| Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug | | .. ^(b) | Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W) | - |
| Flimmer (Pst LM) | | 1,0 | Stroboskopeffekt (SVM) | 0,4 |

(a): : ikke relevant

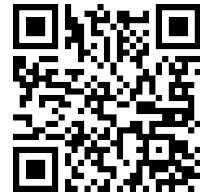
(b): : ikke relevant

Spectrogram



EPREL-registreringsnummer: 2435193

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 12/11/2025.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2435193>

Leverandør: VIOKEF LIGHTING A.E (Fabrikant)

Websted: www.viokef.com

Kundeservice:

Navn: Custom support

Websted: www.viokef.com

E-mail: etoima@viokef.com

Telefon: (+30) 210 6626495

Adresse:

Filiati str. Ag. Dimitrios Mpourmpoutsana GR-19441 KOROPHI-GREECE