

Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke COSNA

Leverandørens adresse: Indkøb gr 40-69, Gammel Højmevej, DK

Modelidentifikation: 19241 LED-PÆRE 4,7W GU10 DÆMPBAR 3-PAK

Lyskildetype:

| | | | |
|---|------|--|-----|
| Anvendt belysningsteknologi: | LED | Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS): | DLS |
| Lyskildetype (eller anden elektrisk komponent) | GU10 | | |
| Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS): | MLS | Tilsluttet lyskilde (CLS): | Nej |
| Farveindstillelig lyskilde: | Nej | Kolbe: | - |
| Højluminsanslyskilde: | Nej | | |
| Blændingsafskærmning: | Nej | Dæmpbar: | Ja |

Produktparametre

| Parametre | Værdi | Parametre | Værdi |
|--|-------------------------|--|-------|
| Generelle produktparametre: | | | |
| Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal | 5 | Energieffektivitetsklasse | F |
| 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°) | 345 i Smal kegle (90 °) | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 2 700 |
| Tændt tilstand ($P_{tændt}$), udtrykt i W | 4,7 | Standbytilstand (P_{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal | 0,00 |
| Netværksstandbyeffekt (P_{net}), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal | - | Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af | 80 |

| | | | | |
|---|--------|--|--|---------------------------|
| | | | CRI-værdier, der kan indstilles | |
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm) | Højde | 50 | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning | Se billede på sidste side |
| | Bredde | 55 | | |
| | Dybde | 50 | | |
| Angivelse af ækvivalent effekt ^(a) | Ja | Hvis ja, ækvivalent effekt (W) | 50 | |
| | | Farvekoordinater (x og y) | 0,458 0,412 | |
| Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder: | | | | |
| Maksimal lysstyrke (cd) | 550 | Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges | 36 | |
| Parametre for LED- og OLED-lys-kilder: | | | | |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi | 0 | Overlevels-faktor | 0,90 | |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor | 0,93 | | | |
| Parametre for LED- og OLED-netspændingslys-kilder: | | | | |
| Faseforskydningsfaktor (cos ϕ_1) | 0,40 | Farvekonsistens i McAdam-ellipser | 6 | |
| 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

