
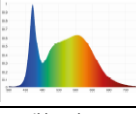


| Produktdatablad | | | |
|---|--|--|--|
| Leverandørens navn eller varemærke: |  WÜRTH | | |
| Leverandørens adresse (a): | Würth International AG Aspermontstrasse 1 CH-7000 Chur | | |
| Modelidentifikation: | Art. 0976 600 328 | | |
| Lyskildetype: | LED | | |
| Anvendt belysningsteknologi: | LED | Ikke-retningsbestemt eller retningsbestemt: | NDLS |
| Netspændings- eller ikke-netspændingslyskilde: | NMLS | Tilsluttet lyskilde (CLS): | ikke relevant |
| Farveindstillelig lyskilde (CTLS) | ingen | Kolbe: | ikke relevant |
| Højuminanslyskilde: | ingen | | |
| Blændingsfæskærmning: | ingen | Dæmpbar: | ingen |
| Produktparametre | | | |
| Parameter | Værdi | Parameter | Værdi |
| Generelle produktparametre | | | |
| Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1.000 h) | 200 | Energieffektivitetsklasse | E |
| Nyttelysstrøm (Φ _{nytte}), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°) | 23940 lm bred kegle (120°) | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 5000 enkelt værdi |
| Tændt tilstand-effekt (P _{on}), udtrykt i W | 200 | Standbyeffekt, (P _{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal | 0 |
| netværksstandbyeffekt, (P _{net}), for tilsluttede lyskilder, udtrykt i W og afrundet til anden decimal | ikke relevant | Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles | 83 / 80...84 |
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm) | Højde | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning |  |
| | Bredde | | |
| | Dybde | | |
| Angivelse af ækvivalent effekt (c) | ikke relevant | Hvis ja, ækvivalent effekt (W) | ikke relevant |
| | | Farvekoordinater (x og y) | x = 0.339 y = 0.350 |
| Parametre for retningsbestemte netspændingslyskilder | | | |
| Maksimal lysstyrke (cd) | ikke relevant | Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges | ikke relevant |
| Parametre for LED- og OLED-lyskilder | | | |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi | 15 | Overlevelsesfaktor | 0.9 |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor | 0.96 | | |
| Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder: | | | |
| Faseforskydningsfaktor (cos φ _l) | ikke relevant | Farvekonsistens i McAdam-ellipser | ikke relevant |
| Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug | ikke relevant | Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W) | ikke relevant |
| Flimrer (Pst LM) | ikke relevant | Stroboskopeffekt (SVM) | ikke relevant |
| (a) Ændringer i disse oplysninger anses ikke for relevante for så vidt angår artikel 4, stk. 4, i forordning (EU) 2017/1369. | | | |
| (b) hvis produkt databasen automatisk genererer det endelige indhold i dette felt, skal leverandøren ikke indlæse disse data. | | | |
| (c) »-«: ikke relevant »ja«: Det må kun angives, at en udskiftet lyskildetypes effekt er ækvivalent: — for retningsbestemte lyskilder, hvis lyskildetypen er opført i tabel 4, og lyskildens lysstrøm i en 90°-kegle (Φ90°) ikke er mindre end den tilsvarende referencelysstrøm i tabel 4. Referencelysstrømmen ganges med korrektionsfaktoren i tabel 5. For LED-lyskilder skal referencelysstrømmen derudover også ganges med korrektionsfaktoren i tabel 6 — for ikke-retningsbestemte lyskilder skal den angivne ækvivalente glødelyskildeeffekt (afrundet til 1 W) være den, der ifølge tabel 7 svarer til lyskildens lysstrøm. De mellemiggende værdier for både lysstrøm og den angivne ækvivalente lyskildeeffekt (afrundet til nærmeste hele W) beregnes ved lineær interpolation mellem de to tilgrænsende værdier. | | | |
| (d) »-«: ikke relevant »ja«: Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug. Denne påstand kan kun fremsættes, hvis: — lysstyrken i alle retninger rundt om rørets akse ikke afviger mere end 25 % fra den gennemsnitlige lysstyrke rundt om røret, og — LED-lyskildens lysstrøm ikke er mindre end lysstrømmen for lysstofrør med det angivne wattforbrug. Lysstofrørets lysstrøm fås ved at gange det angivne wattforbrug med den mindsteværdi for lysudbytte, der svarer til lysstofrøret i tabel 8, og — LED-lyskildens wattforbrug ikke er større end wattforbruget for det lysstofrør, som den angives at erstatte. | | | |
| Den tekniske dokumentation skal indeholde data, der understøtter sådanne påstande. | | | |