



Produktdatablad			
Leverandørens navn eller varemærke:	 <b>WÜRTH</b>		
Leverandørens adresse (a):	<b>Würth International AG</b> Aspermontstrasse 1 CH-7000 Chur		
Modelidentifikation:	Art. 0976 563 864		
Lyskilde type:	LED		
Anvendt belysnings teknologi	LED	Måretningsbestemt eller retningsbestemt:	DLS
Netspænding eller ikke-netspændingslyskilde:	MLS	Fåsluttet lyskilde (CLS):	ingen
Forvandsfælle lyskilde (CTLS)	ingen	Kolbe:	ingen
Højlydningsskilt:	ingen	Diæmboer:	ingen
Blændingsdæknings:	Produktparametre		
Parameter	Værdi	Parameter	Værdi
Generelle produktparametre			
Energiforbrug i tænd tilstand [kW/h/1 000 h]	30kW/h/1 000 h	Energieffektivitetsklasse	E
Nytleystystem (Dnyts) med angivelse af om der er tale om lystsystem: i en kugle [360°], i en bred kegle [120°] eller i en smal kegle [90°]	3400lm in [en bred kegle (120°)]	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	4000K
Tænd tilstandseffekt (Pon), udtrykt i W	32W	Standsbyeffekt (Psb), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	ikke relevant
netværkstændbyeffekt (Pnet), 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
De ydre dimensioner uden separat styringsordning, lyslystingsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde 595 Bredde 595 Dybde 10	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	
Angivelse af ækvivalent effekt (c)	ingen	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	ikke relevant
		Farvekoordinater (x og y)	x=0.380 y=0.380
Parametre for retningsbestemt netspændingslyskilde			
Maksimal lysstyrke [cd]	1535	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	120°
Parametre for LED- og OLED-lys kilder			
R9-farvegengivelsesindeksværdi	2	Overlevelsesfaktor	1
Lystæmsværdigebestemmelsesfaktor	96%		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslys kilder:			
Fosforlystingsfaktor (cos φ)	0.9	Farvekonstans i MacAdam-ellipser	5
Angivelse af, at en LED-lys kilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug	ikke relevant	Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)	ikke relevant
Flimmer (f <sub>st</sub> ) [Hz]	≤1	Stroboskopffekt (SVM)	0.2
<p>(a)</p> <p>Ændringer i disse oplysninger anses ikke for relevante for så vidt angår artikel 4, stk. 4, i forordning (EU) 2017/1369.</p> <p>(b)</p> <p>Hvis produkt databasen automatisk genererer det endelige indhold i dette felt, skal leverandøren ikke indlæse disse data.</p> <p>(c)</p> <p>≠= ikke relevant</p> <p>≠ja: Det må kun angives, at en udskiftet lyskildetypes effekt er ækvivalent:</p> <p>For retningsbestemte lyskilder, hvis lyskildetypen er opført i tabel 4, og lyskildens lystsystem i en 90°-kegle (D90°) ikke er mindre end den tilsvarende referencelystsystem i tabel 4. Referencelystsystemet ganges med korrektionsfaktoren i tabel 5. For LED-lys kilder skal referencelystsystemet derudover også ganges med korrektionsfaktoren i tabel 6</p> <p>For ikke-retningsbestemte lyskilder skal den angivne ækvivalente glødelyskildoeffekt (afrundet til 1 W) være den, der ifølge tabel 7 svarer til lyskildens lystsystem.</p> <p>De mellemste værdier for både lystsystem og den angivne ækvivalente lyskildoeffekt (afrundet til nærmeste hele W) beregnes ved lineær interpolation mellem de to tilsvarende værdier.</p> <p>(d)</p> <p>≠= ikke relevant</p> <p>≠ja: Angivelse af, at en LED-lys kilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug. Denne påstand kan kun fremsættes, hvis:</p> <p>lyststyrken i alle retnings runder om rørets akse ikke afviger mere end 25 % fra den gennemsnitlige lysstyrke rundt om røret, og</p> <p>LED-lys kildens lystsystem ikke er mindre end lystsystemet for lysstofrøret med det angivne wattforbrug. Lysstofrørets lystsystem fås ved at gange det angivne wattforbrug med den mindsteværdi for lysstyrke, der svarer til lysstofrøret i tabel 8, og</p> <p>LED-lys kildens wattforbrug ikke er større end wattforbruget for det lysstofrør, som den angives at erstatte.</p> <p>Den tekniske dokumentation skal indeholde data, der understøtter sådanne påstande.</p>			