

Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke Nordlux

Leverandørens adresse: Nordlux A/S, Østre Havnegade 34, 9000 Aalborg, DK

Modelidentifikation: 49570155

Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	DLS
Lyskildetype (eller anden elektrisk komponent)	LED Module		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	MLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højlluminanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Nr.

Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	7	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°)	500 i Kugle (360°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	2 700
Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W	6,5	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	45	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	85		
	Dybde	85		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,380 0,434
Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		270	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	100
Parametre for LED- og OLED-lys-kilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		0	Overlevels-faktor	0,90
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslys-kilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ_1)		0,50	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)		0,0	Stroboskopeffekt (SVM)	0,4

(a) '-': ikke relevant

(b) '-': ikke relevant

