

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: 49400101

Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	DLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	LED Module		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	MLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Ja	Kolbe:	-
Højluminslysskilde:	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°)	356 i Kugle (360°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	2 765
Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W	4,5	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 CRI-værdier, der kan indstilles	82

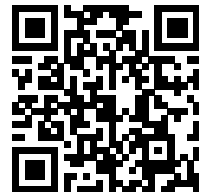
De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	130	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	160		
	Dybde	130		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,437 0,398
Parametre for retningsbestemte netspændingslysilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		545	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	41
Parametre for LED- og OLED-lysilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		9	Overlevelseshæder	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,00		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslysilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ 1)		0,94	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	4
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)		0,1	Stroboskopeffekt (SVM)	0,3

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 08/05/2019



EPREL-registreringsnummer: 717588

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/717588>

Leverandør: Nordlux A/S (Fabrikant)

Websted: www.nordlux.dk

Kundeservice:

Navn: Nordlux A/S

Websted: <https://www.nordlux.dk>

E-mail: nordlux@nordlux.dk

Telefon: +45 98181611

Adresse:

Østre Havnegade 34

9000 Aalborg

Danmark