

Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke Hübsch A/S

Leverandørens adresse: Hübsch kundeservice, Hi-Park 381, 7400 Herning Herning, DK

Modelidentifikation: 961902

Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	NDLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	Connecting leads		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	MLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højlluminanslyskilde:	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	10	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°)	923 i Bred kegle (120°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	3 000
Tændt tilstand ($P_{tændt}$), udtrykt i W	10,0	Standbytilstand (P_{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,16
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	92

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	252	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	250		
	Dybde	85		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,435 0,395
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		55	Overlevelseshæder	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ 1)		0,55	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	3
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)	0,0

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

帮助(H)

0- Signed.... 961902_ 961903-A... x

...

18 / 25

☛

☞

☝

☞

100%

☑

☑

☑

☑

☑

☑

☑

☑

☑

☑

Average value	-
---------------	---

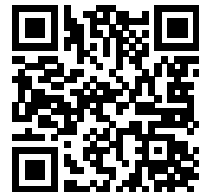
Table 7

Model No.: 961902
Spectral Distribution

The figure is a spectral distribution graph. The x-axis represents wavelength in nanometers (nm), ranging from 350 to 800 with major tick marks at 350, 425, 500, 575, 650, 725, and 800. The y-axis represents relative intensity, ranging from 0 to 1.0 with major tick marks at 0, 0.2, 0.4, 0.6, 0.8, and 1.0. The graph shows a continuous curve with a primary peak at approximately 650 nm (red) reaching a relative intensity of 1.0, and a secondary peak at approximately 450 nm (blue/violet) reaching a relative intensity of about 0.55. The area under the curve is filled with a rainbow color gradient, transitioning from blue/violet at the lower wavelength peak, through green and yellow, to red at the higher wavelength peak.

Side 3 / 4

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 01/03/2024



EPREL-registreringsnummer: 1657297

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1657297>

Leverandør: Hübsch A/S (Importør)

Websted: www.hubsch-interior.com

Kundeservice:

Navn: Hübsch kundeservice

Websted: www.hubsch-interior.com

E-mail: Info@hubsch-interior.com

Telefon: +45 32421810

Adresse:

Hi-Park 381
7400 Herning
Danmark