

# Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

**Tarnija nimi või kaubamärk:** Hübsch A/S

**Tarnija aadress:** Indkøb, Hi-Park 381, 7400 Herning Herning, DK

**Mudelitähis:** 961903

## Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	Connecting leads		
Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS):	MLS	Ühendatud valgusallikas (CLS):	Ei
Seadistatava värvusega valgusallikas:	Ei	Kolb:	-
Suure heledusega valgusallikas:	Ei		
Pimestamisvastase kaitsega:	Ei	Hämardatav:	Jah

## Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
---------	---------	---------	---------

## Toote üldnäitajad:

Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	10	Energiaefektiivsuse klass	F
Kasulik valgusvoog ( $\phi_{use}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	923 Lai koonuseline (120°)	Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	3 000
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)	10,0	Ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{sb}$ ), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,17
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{net}$ ) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	-	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	92
Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-	Kõrgus	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
	Laius		

lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	85	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>		-	Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,455 0,396
<b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		55	Elueategur	1,00
Valgusvoo vähenemistegur		0,96		
<b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>				
Faasinihe (cos $\phi$ 1)		0,55	Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	3
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat.		.. <sup>(b)</sup>	Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)		0,1	Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,0

(a)<sup>1)</sup> : Ei kohaldata;

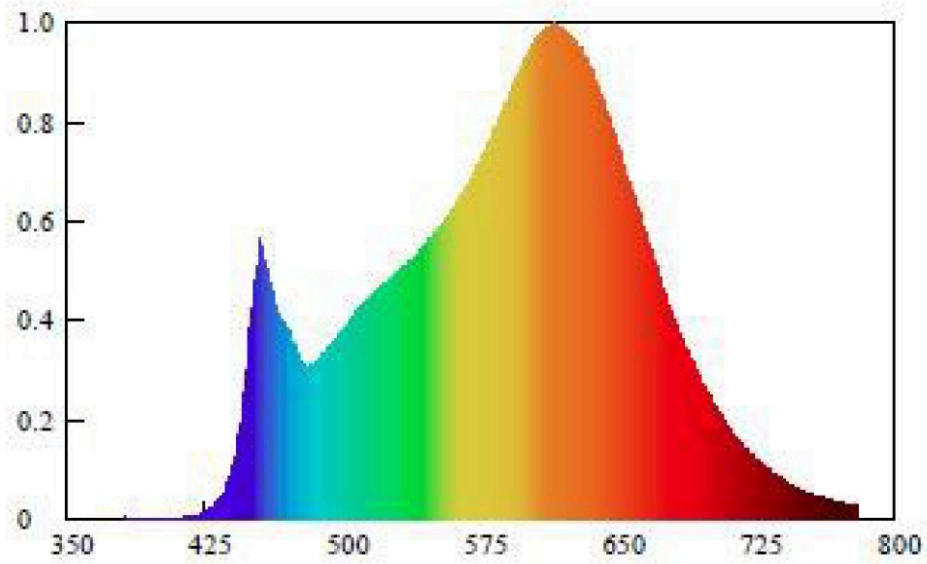
(b)<sup>1)</sup> : Ei kohaldata;

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

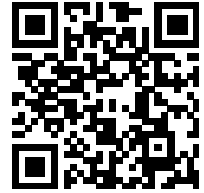
**Table 7**

Model No.: 961902

**Spectral Distribution**



Mudel on lastud liidu turule alates 03/04/2024



**EPRELi registreerimisnumber** 1884107

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1884107>

**Tarnija:** Hübsch A/S (Tootja)

**Veebisait:** [www.hubsch-interior.com](http://www.hubsch-interior.com)

**Klienditeenindus:**

**Nimi:** Indkøb

**Veebisait:** [www.hubsch-interior.com](http://www.hubsch-interior.com)

**E-post:** [info@hubsch-interior.com](mailto:info@hubsch-interior.com)

**Telefon:** +45 32421810

**Address:**

Hi-Park 381  
7400 Herning  
Taani