

# Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** Hübsch A/S

**Anschrift des Lieferanten:** Hübsch kundeservice, Hi-Park 381, 7400 Herning Herning, DK

**Modellkennung:** 962103

## Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	N/A		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Ja

## Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
<b>Allgemeine Produktparameter:</b>			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	8	Energieeffizienzklasse	F
Nutzlichtstrom ( $\phi_{use}$ ) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel ( $360^\circ$ ), in einem breiten Kegel ( $120^\circ$ ) oder in einem schmalen Kegel ( $90^\circ$ ) bezieht	750 in Kugel ( $360^\circ$ )	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 700
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W	8,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	90

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	2	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	170		
	Tiefe	90		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,457 0,414
<b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		57	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhalt		0,96		

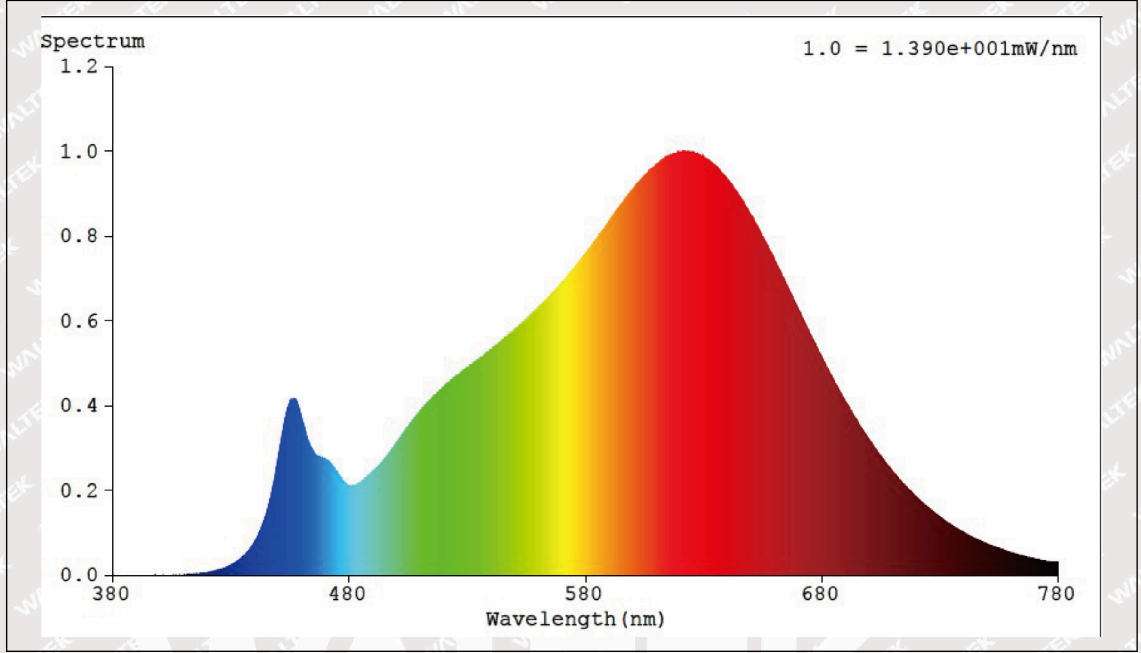
(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

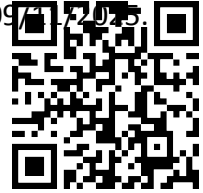
**Test Data Sheet 7: Spectral power distribution of Light Source**

**Model:** Light Source of 962103

**Chromaticity Coordinate:**  $x = 0.4571$   $y = 0.4135$



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 09/11/2015.



**EPREL-Eintragungsnummer** 2527807

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2527807>

**Lieferant:** Hübsch A/S (Hersteller)

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

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Hübsch kundeservice

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

**E-Mail-Adresse:** [Info@hubsch-interior.com](mailto:Info@hubsch-interior.com)

**Telefonnummer:** +45 32421810

**Anschrift:**

Hi-Park 381  
7400 Herning  
Dänemark