

# Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

**Naam van de leverancier of handelsmerk:** Gnosjö Konstsmide AB

**Adres van de leverancier:** Technical Support, Gnosjö Konstsmide AB Box 54 335 22 Gnosjö Sweden

**Typeaanduiding:** 3788-800

## Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	Fixed		
Netspanning of niet-netspanning:	MLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingscherm:	Nee	Dimbaar:	Alleen met specifieke dimmers

## Productparameters

Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
<b>Algemene productparameters:</b>			
Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	4	Energie-efficiëntieklasse	G
Nuttige lichtstroom ( $\phi_{use}$ ), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	67 in Brede kegel (120°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	2200...2300
Energie in gebruikstand ( $P_{on}$ ), uitgedrukt in W	3,6	Energie in stand-by (stand $P_{sb}$ ), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,30
Energie in netwerkgebonden stand-by ( $P_{net}$ ) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	-	Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het be-	52

			reik van CRI-waarden die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	2 500	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	1 500		
	Diepte	10		
Beweerd equivalent vermogen <sup>(a)</sup>		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,485 0,428
<b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>				
R9-waarde		0	Overlevingsfactor	1,00
Lumenbehoudsfactor		-		
<b>Parameters voor led- en olednetspanningslichtbronnen:</b>				
Verschuivingsfactor (cos $\phi$ 1)		0,50	Kleurconsistentie in MacAdam-ellipsen	5
Beweringen dat een ledlichtbron een vervanging vormt voor een fluorescentielichtbron zonder geïntegreerde ballast van een bepaalde wattage.		.. <sup>(b)</sup>	Indien ja, dan bewering dat de lichtbron een vervanging vormt (W)	-
Metriek voor flikkering (Pst LM)		0,5	Metriek voor stroboscopisch effect (SVM)	0,5

(a) : niet van toepassing;

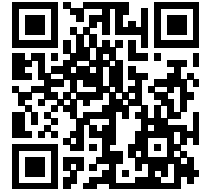
(b) : niet van toepassing;

# 光色参数 Spectroradiometric Parameters



光谱分布 Spectral Distribution

Model placed on the Union market from 01/06/2020



**EPREL registration number:** 741600

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/741600>

**Supplier:** Gnosjö Konstsmide AB (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Technical Support

**Website:**

**Email:** [info@konstsmide.se](mailto:info@konstsmide.se)

**Phone:** +46370332000

**Address:**

Gnosjö Konstsmide AB

Box 54

335 22 Gnosjö

Sweden