

# 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:** 3644-800

## 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	10	Energie-efficiëntieklasse	F
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°)	800 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	2600...2800
Energie in gebruikstand ( $P_{on}$ ), uitgedrukt in W	9,0	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	10	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	32 930		
	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;

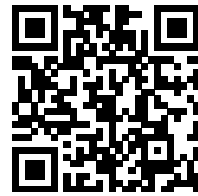
(b) : niet van toepassing;

# 光色参数 Spectroradiometric Parameters



光谱分布 Spectral Distribution

Model placed on the Union market from 01/06/2016



**EPREL registration number:** 740927

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/740927>

**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