

# Productinformatieblad

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

**Naam van de leverancier of handelsmerk:** Vibia

**Adres van de leverancier:** Vibia Lighting, progres 4-6, 08850 Gava gava Barcelona, ES

**Typeaanduiding:** 590510/1A

**Lichtbrontype:**

Gebuurte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	Renobable PCB		
Netspanning of niet-netspanning:	NMLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingscherm:	Nee	Dimbaar:	Ja

## Productparameters

Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
-----------	--------	-----------	--------

### Algemene productparameters:

Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	54	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°)	5 907 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	2 700
Energie in gebruikstand ( $P_{on}$ ), uitgedrukt in W	54,0	Energie in stand-by-stand ( $P_{sb}$ ), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,10
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 bereik van CRI-waar-	90

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	1 010	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	880		
	Diepte	300		
Beweerd equivalent vermogen <sup>(a)</sup>		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,459 0,408
<b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>				
R9-waarde		56	Overlevingsfactor	-
Lumenbehoudsfactor		-		

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

$\lambda_p$   
nm

624

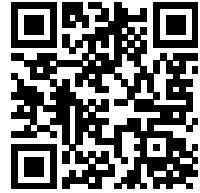
$\lambda_p V$   
mW/m<sup>2</sup>

11.75

11.75



Model placed on the Union market from 01/01/2010



**EPREL registration number:** 887658

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/887658>

**Supplier:** Vibia Ligting, SLU (Manufacturer)

**Website:** [www.vibia.com](http://www.vibia.com)

**Customer care service:**

**Name:** Vibia Lighting

**Website:** [www.vibia.com](http://www.vibia.com)

**Email:** [vibia@vibialighting.com](mailto:vibia@vibialighting.com)

**Phone:** +34 934 796 970

**Address:**

progres 4-6  
08850 gava  
Spanje