

# Productinformatieblad

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

**Naam van de leverancier of handelsmerk:** FARO BARCELONA

**Adres van de leverancier:** Chief Quality Officer, Dirección C/Dinamica 1 08755 Castellbisbal Barcelona España

**Typeaanduiding:** L00294

## Lichtbrontype:

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

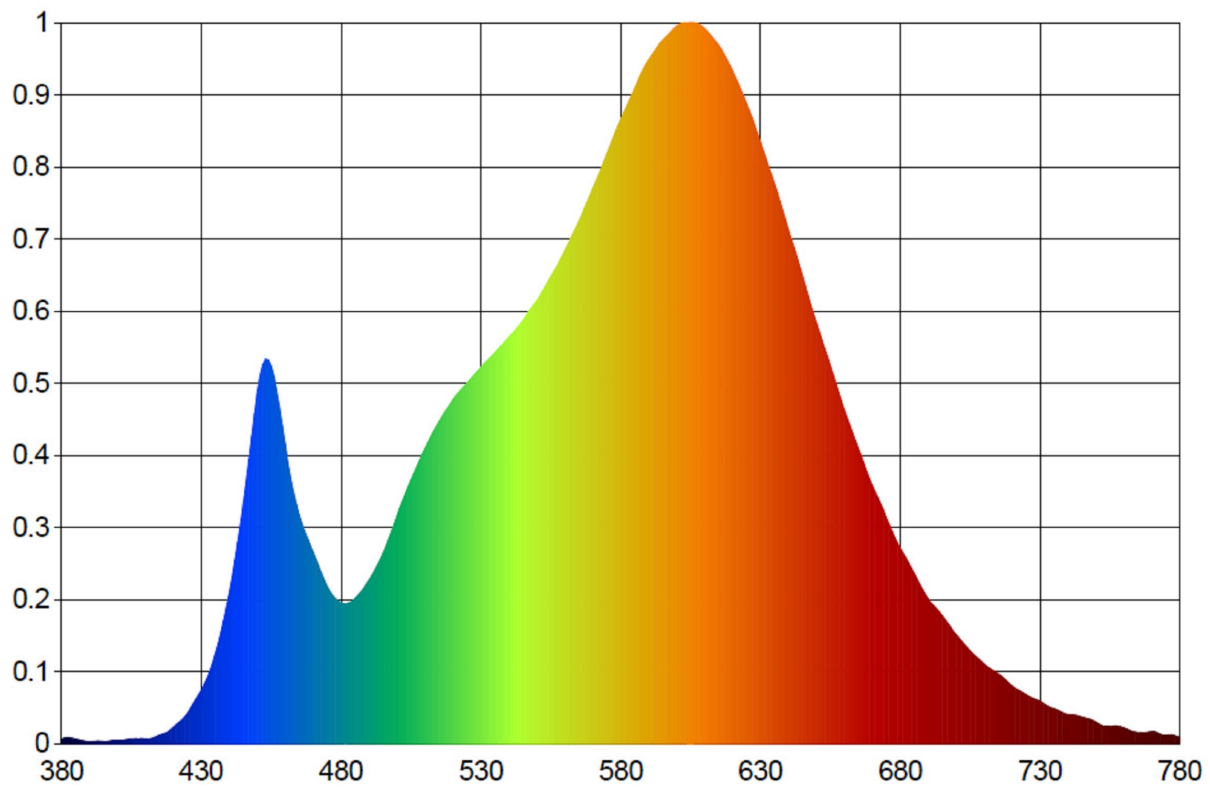
## Productparameters

Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
<b>Algemene productparameters:</b>			
Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	8	Energie-efficiëntieklasse	E
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°)	870 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 of 3 000 of 4 000
Energie in gebruiksstand ( $P_{on}$ ), uitgedrukt in W	8,0	Energie in stand-by-stand ( $P_{sb}$ ), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	-
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-	80

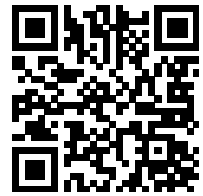
			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	126	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	25		
	Diepte	2		
Beweerd equivalent vermogen <sup>(a)</sup>		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,434 0,403
<b>Parameters voor gerichte lichtbronnen:</b>				
Maximale lichtsterkte (cd)		138	Hoek van de lichtbundel in graden, of het bereik van hoeken van de lichtbundel die kunnen worden ingesteld	120
<b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>				
R9-waarde		1	Overlevingsfactor	-
Lumenbehoudsfactor		-		

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;



Model in de EU in de handel gebracht van 23/01/2023



**EPREL-registratienummer:** 1454423

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1454423>

**Leverancier:** LOREFAR SL (Importeur)

**Website:** [www.faro.es](http://www.faro.es)

**Dienst voor klantenservice:**

**Naam:** Chief Quality Officer

**Website:** [www.faro.es](http://www.faro.es)

**E-mail:** [antonio.rosell@faro.es](mailto:antonio.rosell@faro.es)

**Telefoon:** 902165166

**Adres:**

Dirección  
C/Dinamica 1  
08755 Castellbisbal  
Barcelona  
España