

# Productinformatieblad

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

**Naam van de leverancier of handelsmerk:** VIOKEF LIGHTING S.A.

**Adres van de leverancier:** Custom support, Filiati str. Ag. Dimitrios Mpourmpoutsana GR-19441 KOROPHI-GREECE

**Typeaanduiding:** 4335301

## Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	DLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	LED module with connecting leads installed in luminaire		
Netspanning of niet-netspanning:	MLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingscherm:	Nee	Dimbaar:	Ja

## 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	7	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°)	615 in Smalle kegel (90°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	3 000
Energie in gebruiksstand ( $P_{on}$ ), uitgedrukt in W	7,3	Energie in stand-bystand ( $P_{sb}$ ), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,00
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-	82

			reik van CRI-waarden die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	100	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	70		
	Diepte	70		
Beweerd equivalent vermogen <sup>(a)</sup>		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,435 0,408
<b>Parameters voor gerichte lichtbronnen:</b>				
Maximale lichtsterkte (cd)		1 286	Hoek van de lichtbundel in graden, of het bereik van hoeken van de lichtbundel die kunnen worden ingesteld	45
<b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>				
R9-waarde		2	Overlevingsfactor	0,90
Lumenbehoudsfactor		0,96		
<b>Parameters voor led- en olednetspanningslichtbronnen:</b>				
Verschuivingsfactor (cos $\phi_1$ )		0,46	Kleurconsistentie in MacAdam-ellipsen	3
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)		0,7	Metriek voor stroboscopisch effect (SVM)	0,2

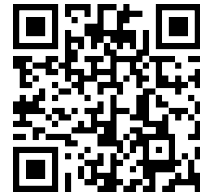
(a): niet van toepassing;

(b): niet van toepassing;



EPREL-registratienummer: 2429424

Model in de EU in de handel gebracht van 13/10/2025.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2429424>

**Leverancier:** VIOKEF LIGHTING A.E (Fabrikant)

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

**Dienst voor klantenservice:**

**Naam:** Custom support

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

**E-mail:** [etoima@viokef.com](mailto:etoima@viokef.com)

**Telefoon:** (+30) 210 6626495

**Adres:**

Filiati str. Ag. Dimitrios Mpourmpoutsana GR-19441 KOROPHI-GREECE