

# Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** Hera GmbH & Co KG

**Tavarantoimittajan osoite:** FE, Dieselstraße 9, 32130 Enger Herford, DE

**Mallitunniste:** FAR 68-LED

## Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Suuntaava valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	nein		
Verkköjännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Vain tietyillä himmentimillä

## Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
<b>Yleiset tuoteparametrit:</b>			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	4	Energiatehokkuusluokka	G
Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silällä valovirtaan pallossa ( $360^\circ$ ), leveässä kartiossa ( $120^\circ$ ) vai kapeassa kartiossa ( $90^\circ$ )	312 kuviossa Leveä kartio ( $120^\circ$ )	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 700 tai 3 000 tai 4 000
Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina	4,0	Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,00
Verkkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	93
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta	Korkeus	Spektrinen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys		
	Syvyys		

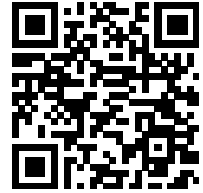
tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)		800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,431 0,399
<b>Suuntaavien valonlähteiden parametrit:</b>			
Huippuvalo voima (cd)	1	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteily- kulma voidaan sää- tää	110
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>			
R9-värintoistoindeksin arvo	0	Eloonjäämiskerroin	0,00
Valovirran alenemakerroin	0,00		

(a)-': ei sovelleta

(b)-': ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 08/06/2021



**EPREL-rekisterinumero** 933619

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/933619>

**Tavarantoimittaja:** Hera GmbH & Co KG (Valmistaja)

**Verkkosivusto:** [www.hera-online.de](http://www.hera-online.de)

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** FE

**Verkkosivusto:** [www.hera-online.de](http://www.hera-online.de)

**Sähköposti:** [rohs@hera-online.de](mailto:rohs@hera-online.de)

**Puhelin:** 05224911309

**Osoite:**

Dieselstraße 9

32130 Enger

Saksa