

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** Paulmann

**Tavarantoimittajan osoite:** Info, Quezinger Feld 2, 31832 Springe-Völksen, DE

**Mallitunniste:** 28813

## Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	G4		
Verkköjännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

## Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
-----------	------	-----------	------

### Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	3	Energiatohokkuusluokka	F
Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	300 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 700
Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina	3,0	Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00
Verkkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	82
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	47	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	17	
	Syvyys	17	
		Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	

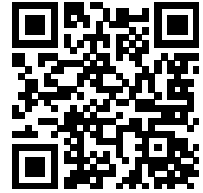
tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyvät osia, jos sellaisia on (millimetreinä)			
Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>	Kyllä	Jos kyllä, vastaava teho (W)	28
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,462 0,420
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>			
R9-värintoistoindeksin arvo	3	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin	0,93		

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 26/08/2020



**EPREL-rekisterinumero** 461013

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/461013>

**Tavarantoimittaja:** Paulmann Licht GmbH (Maahantuojaja)

**Verkkosivusto:** [www.paulmann.com](http://www.paulmann.com)

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** Info

**Verkkosivusto:** [www.paulmann.com](http://www.paulmann.com)

**Sähköposti:** [info@paulmann.de](mailto:info@paulmann.de)

**Puhelin:** +49 (0) 5041 998 0

**Osoite:**

Quezinger Feld 2  
31832 Springe-Völksen  
Saksa