

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: 28977

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Suuntaava valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	GU4		
Verkojännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisyuoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	2	Energiatehokkuusluokka	E
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silällä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	184 kuviossa Kapea kartio (90°)	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	1,8	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00
Verkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	37	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	35	
	Syvyys	35	
		Spektrin tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	

tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyvät osia, jos sellaisia on (millimetreinä)				
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	Kyllä	Jos kyllä, vastaava teho (W)	20	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,463 0,420	
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:				
Huippuvalo voima (cd)	310	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteilykulma voidaan säätää	36	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoisto indeksin arvo	2	Eloonjäämiskerroin	0,90	
Valovirran alenemakerroin	0,94			

(a): ei sovelleta

(b): ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 30/09/2025.



EPREL-rekisterinumero 1364685

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1364685>

Tavarantoimittaja: Paulmann Licht GmbH (Valmistaja)

Verkkosivusto: www.paulmann.com

Asiakaspalvelu:

Nimi: Info

Verkkosivusto: www.paulmann.com

Sähköposti: info@paulmann.de

Puhelin: +49 (0) 5041 998 0

Osoite:

Quezinger Feld 2
31832 Springe-Völksen
Saksa