

Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

Tarnija nimi või kaubamärk: Paulmann

Tarnija aadress: Info, Quezinger Feld 2, 31832 Springe-Völksen, DE

Mudelitähis: 29192

Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	DLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	GU10		
Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS):	MLS	Ühendatud valgusallikas (CLS):	Ei
Seadistatava värvusega valgusallikas:	Ei	Kolb:	-
Suure heledusega valgusallikas:	Ei		
Pimestamisvastase kaitsega:	Ei	Hämardatav:	Ei

Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
---------	---------	---------	---------

Toote üldnäitajad:

Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	3	Energia tõhususe klass	A
Kasulik valgusvoog (ϕ_{use}); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	450 Lai koonuseline (120°)	Lähim värvsüsteem-temperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteem-temperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	3 000
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W)	2,5	Ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{sb}), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,00
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{net}) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	-	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	80
Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-	Kõrgus	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
	Laius		

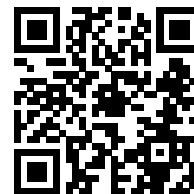
lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	50	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus ^(a)	Jah		Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	50
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,439 0,408
Suunatud valgusallikate näitajad:				
Suurim valgustugevus (cd)	235		Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurkade vahemik	100
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus	17		Elueategur	-
Valgusvoo vähenemistegur	-			
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe (cos ϕ 1)	0,62		Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	6
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat.	.. ^(b)		Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)	0,0		Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,0

(a) : Ei kohaldata;

(b) : Ei kohaldata;



Mudel on lastud liidu turule alates 30/11/2023



EPRELi registreerimisnumber 1752262

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1752262>

Tarnija: Paulmann Licht GmbH (Tootja)

Veebisait: www.paulmann.com

Klienditeenindus:

Nimi: Info

Veebisait: www.paulmann.com

E-post: info@paulmann.de

Telefon: +49 (0) 5041 998 0

Aadress:

Quezinger Feld 2
31832 Springe-Völksen
Saksamaa