

Toote teabeleht

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

Tarnija nimi või kaubamärk: Radium

Tarnija aadress: Radium Customer Service, Dr. Eugen Kersting Str. 6, 51688 Wipperfürth, DE

Mudelitähis: 4008597207532

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:	Üksnes spetsiaalse hämardiga

Toote näitajad

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

Toote üldnäitajad:

Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	5	Energiatõhususe klass	F	
Kasulik valgusvoog (ϕ_{use}); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	350 Sfääriline (360°)	Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	3 000	
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W)	4,5	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	90	
Välismõõtmed ilma eral-	Kõrgus	54	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
	Laius	51		

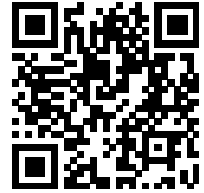
diseisva talitlusseadise, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	51	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus ^(a)	Jah		Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	50
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,430 0,392
Suunatud valgusallikate näitajad:				
Suurim valgustugevus (cd)	600		Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurkade vahemik	36
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus	0		Elueategur	0,50
Valgusvoo vähenemistegur	0,70			
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe (cos φ1)	0,70		Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	5
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadise luminofoorvalgusallikat.	.. ^(b)		Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)	1,0		Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,4

(a).- : Ei kohaldata;

(b).- : Ei kohaldata;



Mudel on lastud liidu turule alates 08/04/2024



EPRELi registreerimisnumber 1836169

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1836169>

Tarnija: Radium Lampenwerk GmbH (Tootja)

Veebisait: www.radium.de

Klienditeenindus:

Nimi: Radium Customer Service

Veebisait: www.radium.de

E-post: customerservice@radium.de

Telefon: +49 2267 81 1

Address:

Dr. Eugen Kersting Str. 6
51688 Wipperfürth
Saksamaa