

# 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:** 4008597200458

## 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	4	Energiatõhususe klass	G	
Kasulik valgusvoog ( $\phi_{use}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	230 Kitsas koonuseline (90°)	Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	2 700	
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)	3,4	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		

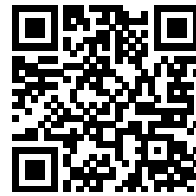
diseisva talitlusseadise, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	51	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>		-	Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvuskoordinaadid (x ja y)	0,383 0,377
<b>Suunatud valgusallikate näitajad:</b>				
Suurim valgustugevus (cd)		630	Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurkade vahemik	36
<b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		0	Elueategur	0,50
Valgusvoo vähenemistegur		0,70		
<b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>				
Faasinihe (cos φ1)		0,70	Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	5
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadise luminofoorvalgusallikat.		.. <sup>(b)</sup>	Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)		1,0	Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,4

(a) : Ei kohaldata;

(b) : Ei kohaldata;



Model placed on the Union market from 21/01/2022



**EPREL registration number:** 541568

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/541568>

**Supplier:** Radium Lampenwerk GmbH (Manufacturer)

**Website:** [www.radium.de](http://www.radium.de)

**Customer care service:**

**Name:** Radium Customer Service

**Website:** [www.radium.de](http://www.radium.de)

**Email:** [customerservice@radium.de](mailto:customerservice@radium.de)

**Phone:** +49 2267 81 1

**Address:**

Dr. Eugen Kersting Str. 6

51688 Wipperfürth

Saksamaa