

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Radium

Tavarantoimittajan osoite: Radium Customer Service, Dr. Eugen Kersting Str. 6, 51688 Wipperfürth, DE

Mallitunniste: 4008597198281

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	R7s		
Verkojännitteinen tai ei:	MLS	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) pyöristettyinä lähimpään kokonaislukuun	12	Energiatehokkuusluokka	E
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silällä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	1 521 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettyinä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettyinä 100 kelviniin	2 700
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	12,0	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettyinä kahteen desimaaliin	0,00
Verkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettyinä kahteen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettyinä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta	Korkeus	Spektrin tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys		
	Syvyys		

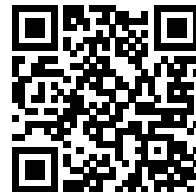
tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)		800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	Kyllä	Jos kyllä, vastaava teho (W)	100
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,458 0,410
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:			
R9-värintoistoindeksin arvo	0	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin	0,70		
Verkkajännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:			
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1)	0,70	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsei- nä	6
Väite, että LED-valonlähde kor- vaa tietyn wattiluvun loisteva- lonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	.. ^(b)	Jos kyllä, niin korvaa- vuusväite (W)	-
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)	1,0	Stroboskooppi-il- miön mitta-arvo (SVM)	0,4

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta



Model placed on the Union market from 17/08/2022



EPREL registration number: 730329

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/730329>

Supplier: Radium Lampenwerk GmbH (Manufacturer)

Website: www.radium.de

Customer care service:

Name: Radium Customer Service

Website: www.radium.de

Email: customerservice@radium.de

Phone: +49 2267 81 1

Address:

Dr. Eugen Kersting Str. 6

51688 Wipperfürth

Saksa