

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Nedis

Tavarantoimittajan osoite: -

Mallitunniste: WIFICOL10CBK

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Suuntaava valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	-		
Verkkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysuoja:	Ei	Himmennettävä:	Kyllä

Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
-----------	------	-----------	------

Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun		12	Energiatehokkuusluokka	
Hyötyvalovirta (ϕ_{se}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valo virtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)		1 000 kuviossa -	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina		-	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin		-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	-...-
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	243	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	67		
	Syvyys	63		

tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)				
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-	
		Värikoordinaatit (x ja y)	- -	
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:				
Huippuvalovoima (cd)	-	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteily- kulma voidaan sää- tää	-...-	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	-	Eloonjäämiskerroin	-	
Valovirran alenemakerroin	-			
Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos φ1)	-	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsei- nä	-	
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)	-	Stroboskooppi-il- miön mitta-arvo (SVM)	-	

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta