

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: SYLVANIA

Tavarantoimittajan osoite: Product Compliance, Feilo Sylvania International Group Kft. Duna Tower - Building B, 3rd Floor, Népfürdő Street 22, Budapest H-1138 Hungary

Mallitunniste: 0030101

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Suuntaava valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	GU10		
Verkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Kyllä
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Kyllä	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Kyllä

Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo	
Yleiset tuoteparametrit:				
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	5	Energiatehokkuusluokka	F	
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silällä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	345 kuviossa Kapea kartio (90°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2000...6500	
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	4,5	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00	
Verkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,50	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta	Korkeus	54	Spektrininen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	50		
	Syvyys	50		

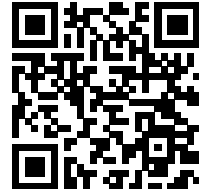
tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)		800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	Kyllä	Jos kyllä, vastaava teho (W)	50
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,312 0,328
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:			
Huippuvalo voima (cd)	600	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteily- kulma voidaan sää- tää	36
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:			
R9-värintoistoindeksin arvo	1	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin	0,93		
Verkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:			
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1)	0,50	Väriin 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



Malli unionin markkinoilla alkaen 19/12/2023



EPREL-rekisterinumero 1636404

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1636404>

Tavarantoimittaja: Feilo Sylvania International Group Kft.
(Valmistaja)

Verkkosivusto: www.sylvania-lighting.com

Asiakaspalvelu:

Nimi: Product Compliance

Verkkosivusto: www.sylvania-lighting.com

Sähköposti: product.compliance@sylvania-lighting.com

Puhelin: +36 1 88 05 900

Osoite:

Feilo Sylvania International Group Kft.
Duna Tower - Building B, 3rd Floor,
Népfürdő Street 22,
Budapest
H-1138
Hungary