

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Halo Design

Tavarantoimittajan osoite: Energimærkning, Gammelgårdsvej 85, 3520 Farum, DK

Mallitunniste: 935888

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Suuntaava valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	1		
Verkköjännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysooja:	Ei	Himmennettävä:	Kyllä

Tuoteparametrit

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

Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	2	Energiatohokkuusluokka	G	
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	130 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 200	
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	2,0	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00	
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	110	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	60		
	Syvyys	60		

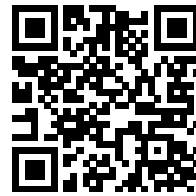
tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyviä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)				
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,100 0,100	
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:				
Huippuvalo voima (cd)	1	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteilykulma voidaan säätää	1	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	1	Eloonjäämiskerroin	1,00	
Valovirran alenemakerroin	1,00			
Verkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1)	1,00	Väriin yhtenäisyys MacAdamin ellipsinä	1	
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	.. ^(b)	Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)	-	
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)	1,0	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	1,0	

(a).: ei sovelleta

(b).: ei sovelleta



Model placed on the Union market from 16/08/2021



EPREL registration number: 864426

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/864426>

Supplier: Halo Design Aps (Importer)

Website: www.halodesign.dk

Customer care service:

Name: Energimærkning

Website: www.halodesign.dk

Email: mw@halodesign.dk

Phone: 21820051

Address:

Gammelgårdsvej 85

3520 Farum

Tanska