

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Halo Design

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

Mallitunniste: 749102

Valonlähteen tyyppi:

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

Tuoteparametrit

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

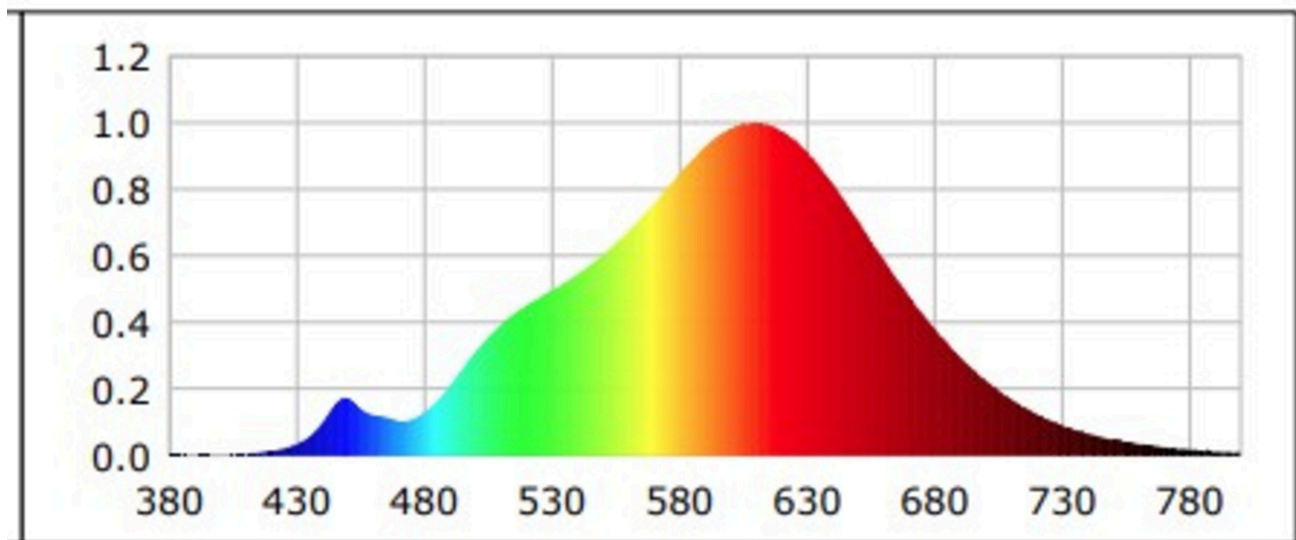
Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	23	Energiatohokkuusluokka	E
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valo virtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	2 389 kuviossa Leveä kartio (120°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 700
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	23,0	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 Leveys Syvyys	260 460 460	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla
			Ks. kuva viimeisellä sivulla

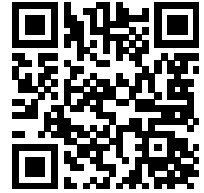
tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)				
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,463 0,420	
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:				
Huippuvalovoima (cd)	80	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteily- kulma voidaan sää- tää	120	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	14	Eloonjäämiskerroin	1,00	
Valovirran alenemakerroin	1,00			
Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos φ1)	1,00	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsei- nä	1	
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)	1,0	

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 25/06/2025



EPREL-rekisterinumero 2398446

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2398446>

Tavarantoimittaja: Halo Design (Maahantuoja)

Verkkosivusto: www.halodesign.dk

Asiakaspalvelu:

Nimi: MW

Verkkosivusto: www.halodesign.dk

Sähköposti: mw@halodesign.dk

Puhelin: 21820051

Osoite:

Gammelgårdsvej 85
3520 Farum
Tanska