

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** HAY

**Tavarantoimittajan osoite:** Helle Kabels, Havnen 1, 8700 Horsens, DK

**Mallitunniste:** LED bulb, 410435

## Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	GY4		
Verkköjännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysooja:	Ei	Himmennettävä:	Kyllä

## Tuoteparametrit

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

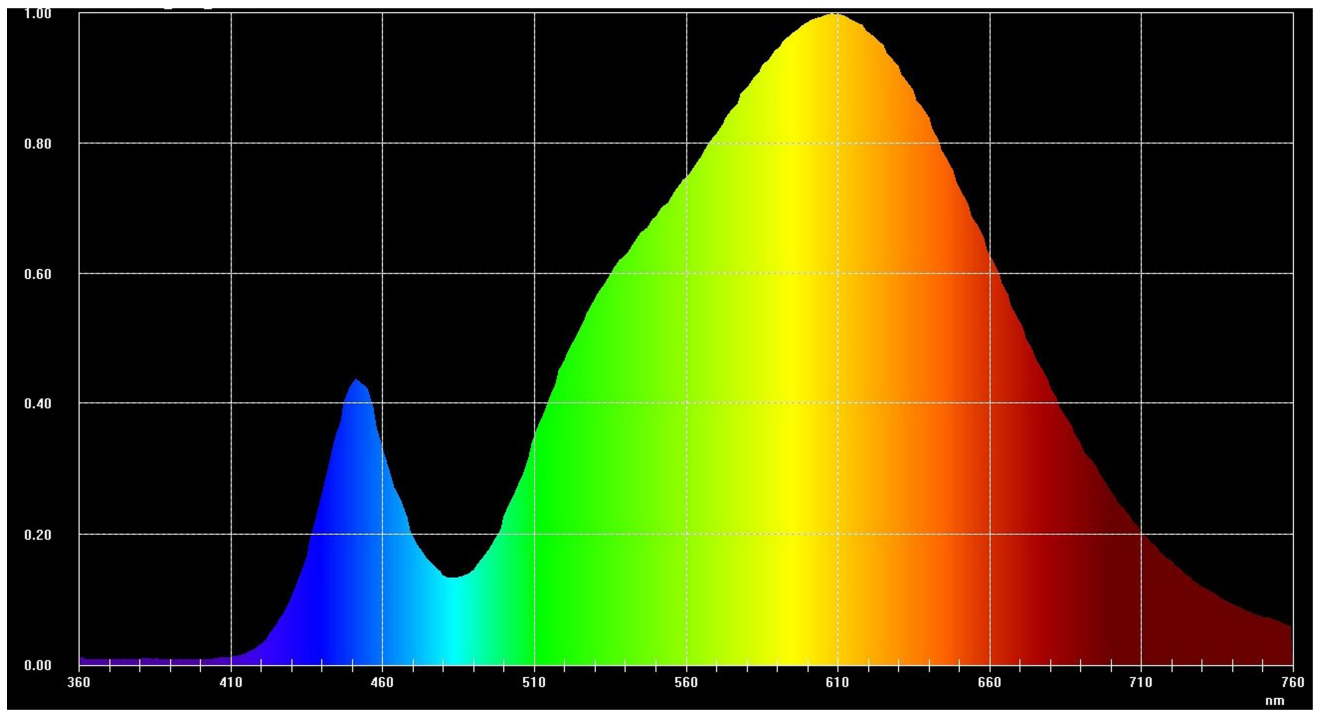
### Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	3	Energiatohokkuusluokka	G
Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	225 kuviossa Leveä kartio (120°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 800
Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina	3,0	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	43	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla
	Leveys	16	
	Syvyys	16	

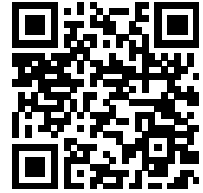
tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyvät osia, jos sellaisia on (millimetreinä)			
Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,442 0,404
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>			
R9-värintoistoindeksin arvo	9	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin	0,98		

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 01/09/2021



**EPREL-rekisterinumero** 874827

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/874827>

**Tavarantoimittaja:** HAY Aps (Valmistaja)

**Verkkosivusto:** [www.hay.dk](http://www.hay.dk)

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** Helle Kabels

**Verkkosivusto:**

**Sähköposti:** [helle.kabels@hay.com](mailto:helle.kabels@hay.com)

**Puhelin:** +4542820465

**Osoite:**

Havnen 1, 8700 Horsens  
Tanska