

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Deko-Light

Tavarantoimittajan osoite: Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH, Auf der Hub 2, D-76307 Karlsbad, DE

Mallitunniste: 620175

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Suuntaava valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	other electrical		
Verkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Vain tietyillä himmentimillä

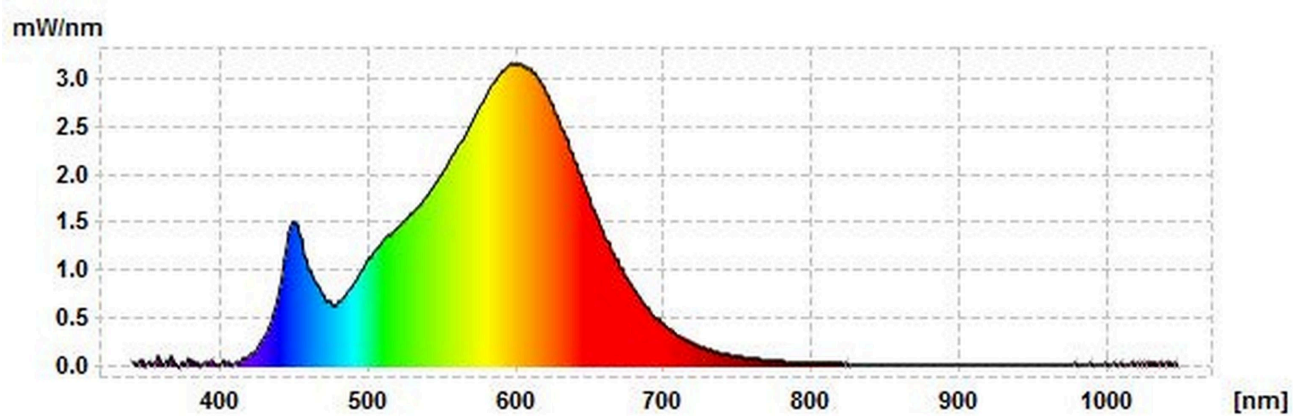
Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	4	Energiatehokkuusluokka	G
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataanko sillä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	274 kuviossa Leveä kartio (120°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 700
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	4,0	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00
Verkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	90
Ulkomitat ilman erillis-	Korkeus	Spektrinen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys		

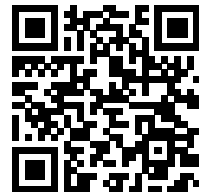
tä liitäntälaitetta, valaistuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)	Syvyys	138	800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus ^(a)		-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,458 0,410
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:				
Huippuvalovoima (cd)		120	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteilykulma voidaan säätää	106
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo		50	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin		0,70		
Verkköjännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1)		0,95	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipseinä	6
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta		_(b)	Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)	-
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)		0,5	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	0,1

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 13/04/2022



EPREL-rekisterinumero 1457168

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1457168>

Tavarantoimittaja: Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH
(Valmistaja)

Verkkosivusto: <https://deko-light.com/>

Asiakaspalvelu:

Nimi: Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH

Verkkosivusto: <https://deko-light.com/>

Sähköposti: pm@deko-light.com

Puhelin: +4972489271724

Osoite:

Auf der Hub 2
D-76307 Karlsbad
Saksa