

Tuoteseloste

KOMISSIION 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: 341242

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
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Vain tietyillä himmentimillä

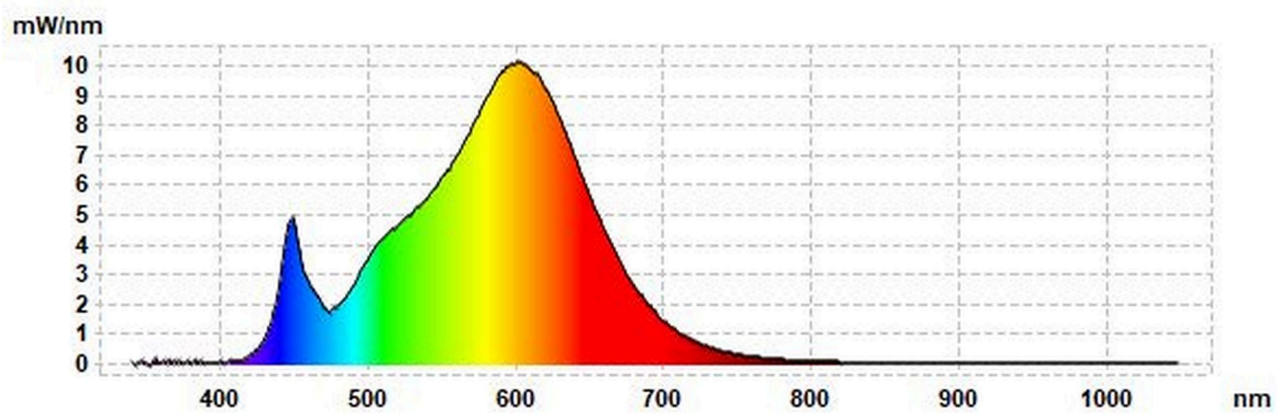
Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	9	Energiatohokkuusluokka	G
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	490 kuviossa Kapea kartio (90°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	8,5	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	80
Ulkomitat ilman erillis-	Korkeus	110	Spektrininen tehojakauma alueella 250–
	Leveys	150	

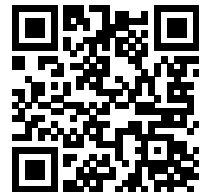
tä liitäntälai- tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)	Syvyys	150	800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus ^(a)		-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,434 0,403
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:				
Huippuvalovoima (cd)		1 283	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteily- kulma voidaan sää- tää	18
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo		3	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin		0,70		
Verkköjännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1)		0,82	Värin 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)		0,6	Stroboskooppi-il- miön mitta-arvo (SVM)	0,0

(a): ei sovelleta

(b): ei sovelleta



Model placed on the Union market from 26/03/2021 to 21/04/2022



EPREL registration number: 868204

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/868204>

Supplier: Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH (Manufacturer)

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

Customer care service:

Name: Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH

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

Email: pm@deko-light.com

Phone: +4972489271724

Address:

Auf der Hub 2
D-76307 Karlsbad
Saksa