

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: LEDVANCE

Tavarantoimittajan osoite: LEDVANCE GmbH, Parkring 1-5, 85748 Garching, DE

Mallitunniste: AC70559

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Suuntaava valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	GU10		
Verkkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisy suoja:	Ei	Himmennettävä:	Kyllä

Tuoteparametrit

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

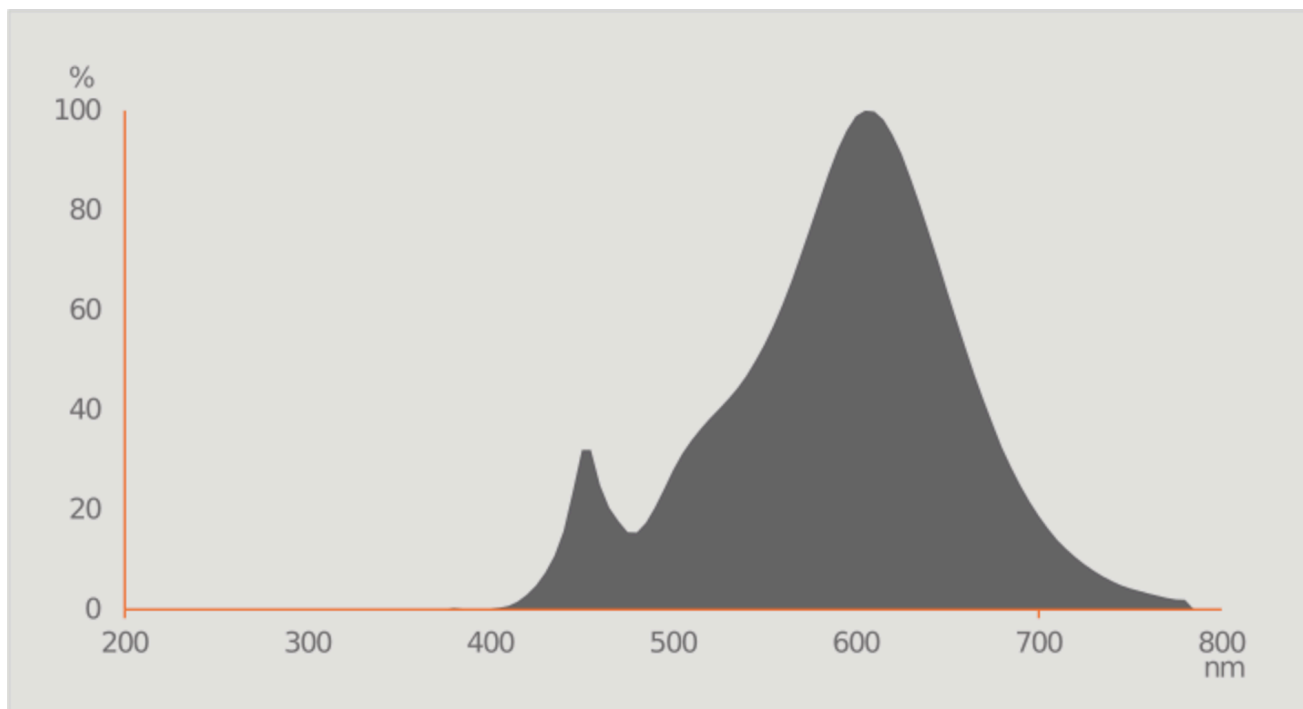
Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	4	Energiatehokkuusluokka	E
Hyötyvalovirta (ϕ_{se}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valo virtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	350 kuviossa Ka-pea kartio (90°)	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	3,7	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kah-teen desimaaliin	0,00
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kah-teen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähim-pään kokonaislu-kuun tai alue, jol-le CRI-arvo voidaan säätää	90
Ulkomitat il-man erillis-tä liitäntälai-tetta, valais-	Korkeus Leveys Syvyys	54 50 50	Spektrinen tehoja-kauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla
			Ks. kuva vii-meisellä sivulla

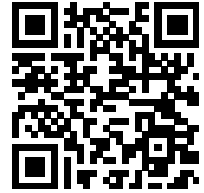
tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)				
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	Kyllä	Jos kyllä, vastaava teho (W)	50	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,458 0,410	
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:				
Huippuvalovoima (cd)	640	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteily- kulma voidaan sää- tää	36	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	42	Eloonjäämiskerroin	0,90	
Valovirran alenemakerroin	0,96			
Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos φ1)	0,50	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsei- nä	5	
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)	0,4	

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 10/03/2025



EPREL-rekisterinumero 2176398

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2176398>

Tavarantoimittaja: LEDVANCE GmbH (Valmistaja)

Verkkosivusto: <http://www.ledvance.com/>

Asiakaspalvelu:

Nimi: LEDVANCE GmbH

Verkkosivusto: <http://www.ledvance.com/>

Sähköposti: contact@ledvance.com

Puhelin: +49 89-780673-100

Osoite:

Parkring 1-5
85748 Garching
Saksa