

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Clas Ohlson

Tavarantoimittajan osoite: Product Compliance & Sustainability Department , Clas Ohlsons väg, SE-79385 Insjön, SE

Mallitunniste: 461248001 (LDS-F1G125BH-4-E27-LH)

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	E27		
Verkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Kyllä

Tuoteparametrit

Parametri		Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:				
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun		4	Energiatehokkuusluokka	G
Hyötyvalovirta (ϕuse) ja ilmoitus siitä, viitataan sille valovirtaan pallossa (360º), leveässä kartiossa (120º) vai kapeassa kartiossa (90º)		190 kuviassa Pallo (360º)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 500
Päälle kytkettynä -tilan teho (Pon), watteina		4,0	Valmiustilateho (Psb), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,00
Verkovalmiustilateho (Pnet), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin		-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	90
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta	Korkeus	173	Spektrinen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	125		
	Syvyys	125		

tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)		800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,485 0,427
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:			
R9-värintoistoindeksin arvo	1	Eloonjäämiskerroin	0,96
Valovirran alenemakerroin	0,90		
Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:			
Perusaallon tehokerroin (cos φ1)	0,50	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)	0,4	Stroboskooppi-il- miön mitta-arvo (SVM)	0,4

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta

Malli unionin markkinoilla alkaen 01/04/2025.



EPREL-rekisterinumero 2317393

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2317393>

Tavarantoimittaja: Clas Ohlson AB (Valmistaja)

Verkkosivusto: www.clasohlson.se

Asiakaspalvelu:

Nimi: Product Compliance & Sustainability Department

Verkkosivusto: www.clasohlson.se

Sähköposti: productcompliance@clasohlson.se

Puhelin: +4624744400

Osoite:

Clas Ohlsons väg
SE-79385 Insjön
Ruotsi