

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** DELTACO

**Tavarantoimittajan osoite:** SweDeltaco AB, Glasfibergatan 8, 12545 Älvsjö Stockholm, SE

**Mallitunniste:** SH-LE14W

## Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	E14		
Verkkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Kyllä
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Kyllä	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

## Tuoteparametrit

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

### Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	5	Energiatohokkuusluokka	F	
Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	385 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2700...6500	
Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina	4,5	Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	
Verkkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,46	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	81	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	107	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	37		
	Syvyys	37		

tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyvät osia, jos sellaisia on (millimetreinä)				
Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>	Kyllä	Jos kyllä, vastaava teho (W)	30	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,454 0,407	
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>				
R9-värintoistoindeksin arvo	1	Eloonjäämiskerroin	0,90	
Valovirran alenemakerroin	0,93			
<b>Verkköjännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>				
Perusaallon tehokerroin (cos $\phi_1$ )	1,00	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsinä	6	
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	.. <sup>(b)</sup>	Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)	-	
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)	0,1	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	0,1	

(a).<sup>1</sup> : ei sovelleta

(b).<sup>1</sup> : ei sovelleta

