

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: EHEIM powerLED+ fresh plants

Tavarantoimittajan osoite: Service, Plochingen Straße 54, 73779 Deizisau, DE

Mallitunniste: 4259821 - 1500 mm

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	24 V DC, auszieh- bare Haltebü- gel, Kunststoff- adapter für T5/T8		
Verkkojännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitet- ty valonlähde:	Ei
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Kyllä	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Vain tietyillä himentimillä

Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytket- tynä (kWh/1000 h) pyöristetty- nä lähimpään kokonaislukuun	50	Energiatehokkuus- luokka	F
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoi- tus siitä, viitataan sille valo- virtaan pallossa (360°), leveäs- sä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	4 850 kuvios- sa Pallo (360°)	Ekvivalentti väriläm- pötila pyöristettynä lähimpään 100 kel- viniin tai alue, jol- le ekvivalentti vä- rilämpötila voidaan säätää, pyöristetty- nä 100 kelviniin	10 000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	49,7	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	78

Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valaistuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)	Korkeus	13	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	1 500		
	Syvyys	54		
Väitetty tehovastaavuus ^(a)		-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,296 0,258
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo		0	Eloonjäämiskerroin	1,00
Valovirran alenemakerroin		0,96		

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta

