

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** Bioledex

**Tavarantoimittajan osoite:** DEL-KO GmbH, Werner-von-Siemens Str. 6, 86159 Augsburg

**Mallitunniste:** LDC-10V1-042

## Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Suuntaava valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	non replaceable light sources		
Verkköjännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	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	10	Energiatohokkuusluokka	F	
Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	800 kuviossa Pallo (360°)	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	10,0	Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00	
Verkkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	215	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	115		
	Syvyys	62		

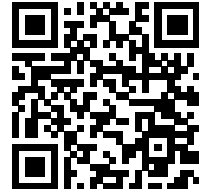
tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyvät osia, jos sellaisia on (millimetreinä)			
Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,440 0,403
<b>Suuntaavien valonlähteiden parametrit:</b>			
Huippuvalo voima (cd)	256	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteilykulma voidaan säätää	120
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>			
R9-värintoisto indeksin arvo	28	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin	0,70		

(a): ei sovelleta

(b): ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 01/01/2020



**EPREL-rekisterinumero** 886078

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/886078>

**Tavarantoimittaja:** DEL-KO GmbH (Valmistaja)

**Verkkosivusto:**

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** DEL-KO GmbH

**Verkkosivusto:**

**Sähköposti:** [info@del-ko.de](mailto:info@del-ko.de)

**Puhelin:** 08212594548

**Osoite:**

Werner-von-Siemens Str. 6, 86159 Augsburg