

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** HEITRONIC

**Tavarantoimittajan osoite:** LDBS Lichtdienst GmbH, Chemnitzer Strasse 8 14612 Falkensee Brandenburg Deutschland

**Mallitunniste:** VO-501424

## Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	Cable with open ended wires		
Verkojännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

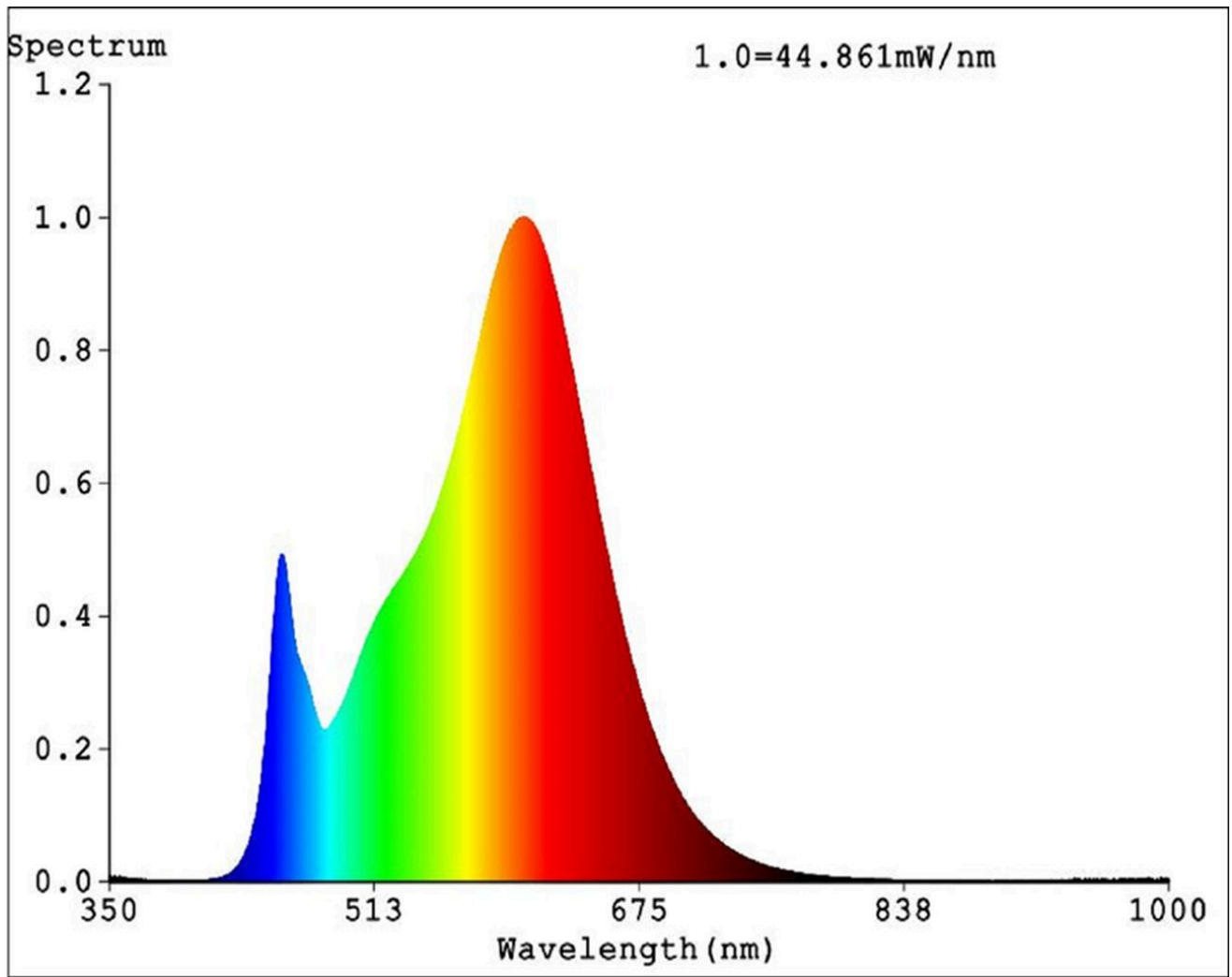
## Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo	
<b>Yleiset tuoteparametrit:</b>				
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	20	Energiatehokkuusluokka	E	
Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silällä valovirtaan pallossa ( $360^\circ$ ), leveässä kartiossa ( $120^\circ$ ) vai kapeassa kartiossa ( $90^\circ$ )	2 370 kuviossa Pallo ( $360^\circ$ )	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 000 tai 4 000 tai 5 700	
Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina	18,0	Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00	
Verkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	82	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta	Korkeus	225	Spektrin tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	225		
	Syvyys	38		

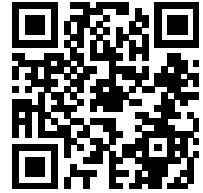
tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)		800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,444 0,407
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>			
R9-värintoistoindeksin arvo	5	Eloonjäämiskerroin	0,96
Valovirran alenemakerroin	0,90		

(a): ei sovelleta

(b): ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 19/01/2024



**EPREL-rekisterinumero** 1777077

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1777077>

**Tavarantoimittaja:** LDBS Lichtdienst GmbH (Maahantuoja)

**Verkkosivusto:** [www.heitronic.de](http://www.heitronic.de),  
[www.lpbs.de](http://www.lpbs.de)

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** LDBS Lichtdienst GmbH

**Verkkosivusto:**

**Sähköposti:** [info@lpbs.de](mailto:info@lpbs.de)

**Puhelin:** 0723240050

**Osoite:**

Chemnitzer Strasse 8 14612 Falkensee Brandenburg Deutschland