

# Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

**Tarnija nimi või kaubamärk:** Ledar

**Tarnija aadress:** Zentrale, Spitzahornweg 1, 14974 Ludwigsfelde, DE

**Mudelitähis:** 50160756001022

## Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	offenes Kabelende		
Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS):	MLS	Ühendatud valgusallikas (CLS):	Ei
Seadistatava värvusega valgusallikas:	Ei	Kolb:	-
Suure heledusega valgusallikas:	Ei		
Pimestamisvastase kaitsega:	Ei	Hämardatav:	Ei

## Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
---------	---------	---------	---------

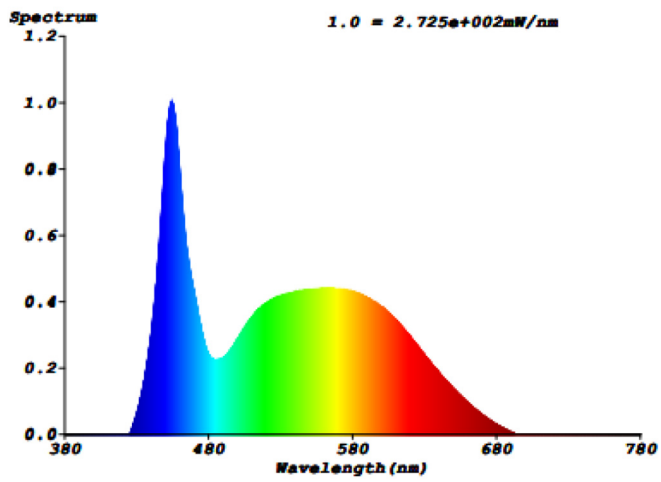
## Toote üldnäitajad:

Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	75	Energiatõhususe klass	F	
Kasulik valgusvoog ( $\phi_{use}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	6 400 Lai koonuseline (120°)	Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	6 500	
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)	75,0	Ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{sb}$ ), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,00	
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{net}$ ) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	-	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	80	
Välismõõtmised ilma eraldiseisva talit-	Kõrgus	200	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist vii-masel lehel
	Laius	255		

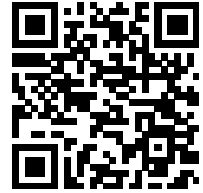
lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	45	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>		-	Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,311 0,334
<b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		0	Elueategur	1,00
Valgusvoo vähenemistegur		0,97		
<b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>				
Faasinihe (cos $\phi$ 1)		0,99	Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	2
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat.		.. <sup>(b)</sup>	Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)		0,1	Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,9

(a)<sup>1)</sup> : Ei kohaldata;

(b)<sup>1)</sup> : Ei kohaldata;



Model placed on the Union market from 01/12/2021



**EPREL registration number:** 797566

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/797566>

**Supplier:** Joachim Arendt (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Zentrale

**Website:** [www.ledino.com](http://www.ledino.com)

**Email:** [info@ledino.com](mailto:info@ledino.com)

**Phone:** +49 30 7673736 0

**Address:**

Spitzahornweg 1  
14974 Ludwigsfelde  
Saksamaa