

# Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

**Leverandørens navn eller varemærke** HEITRONIC

**Leverandørens adresse:** Robert Bechtle, H. Vollmer GmbH Allmendring 29 75203 Königsbach-Stein

**Modelidentifikation:** 500942

## Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	DLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	GU10		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	MLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Ja
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højlyuminanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Ja	Dæmpbar:	Nej

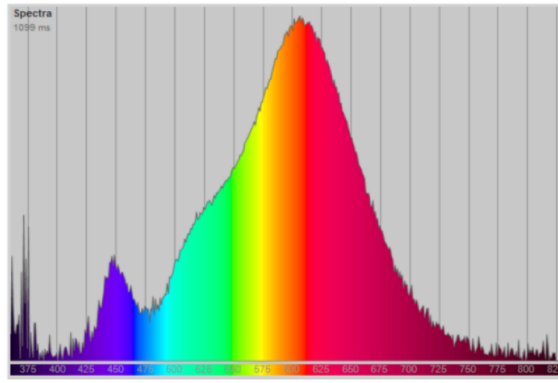
## Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
<b>Generelle produktparametre:</b>			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	3	Energieffektivitetsklasse	F
Nyttelysstrøm ( $\phi_{use}$ ), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	280 i Smal kegle (90 °)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	2 700
Tændt tilstand ( $P_{tændt}$ ), udtrykt i W	3,0	Standbytilstand ( $P_{sb}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,50
Netværksstandbyeffekt ( $P_{net}$ ), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,50	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles	80

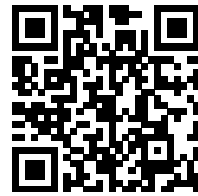
De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	48	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	35		
	Dybde	35		
Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>		Ja	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	12
			Farvekoordinater (x og y)	0,459 0,416
<b>Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:</b>				
Maksimal lysstyrke (cd)		370	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	38
<b>Parametre for LED- og OLED-lys-kilder:</b>				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		12	Overlevelseshæft	-
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		-		
<b>Parametre for LED- og OLED-netspændingslys-kilder:</b>				
Faseforskydningsfaktor (cos $\phi_1$ )		0,90	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	5
Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug		.. <sup>(b)</sup>	Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)	-
Flimmer (Pst LM)		0,0	Stroboskopeffekt (SVM)	0,0

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model placed on the Union market from 19/01/2021



**EPREL registration number:** 746293

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/746293>

**Supplier:** LDBS Lichtdienst GmbH (Importer)

**Website:** [www.heitronic.de](http://www.heitronic.de), [www.lids.de](http://www.lids.de)

**Customer care service:**

**Name:** Robert Bechtle

**Website:**

**Email:** [info@vollmer-gmbh.de](mailto:info@vollmer-gmbh.de)

**Phone:** 07232 4005--0

**Address:**

H. Vollmer GmbH Allmendring 29 75203 Königsbach-Stein