

Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke VELI LINE - DENMARK

Leverandørens adresse: Veli Line, Gefionvej 4, 3400 Hillerød, DK

Modelidentifikation: VL 29045

Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	NDLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	other electric interface		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	NMLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højlluminanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Nej

Produktparametre

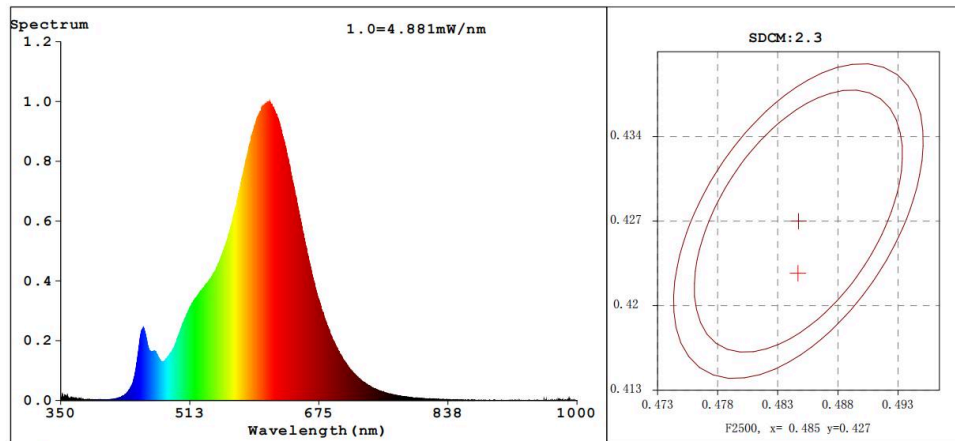
Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	2	Energieffektivitetsklasse	F
Nyttelysstrøm (φuse), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	203 i Kugle (360°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	2 471
Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W	2,0	Standbytilstand (P_{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,00
Netværksstandbyeffekt (P_{net}), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal	-	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles	82

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	9 900	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	30		
	Dybde	30		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,485 0,422
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		6	Overlevelseshæft	0,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,00		

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4850$ $y=0.4227$ / $u'=0.2731$ $v'=0.5356$

CCT=2471K (Duv=0.0027) Dominant WL:Ld =584.7nm WL:Lc = --nm Purity=72.5%

Ratio:R=27.2% G=70.9% B=1.9% Peak WL:Lp=612.5nm FWHM=104.7nm

Render Index:Ra=82.3 AvgR=77.2

R1 =81 R2 =92 R3 =94 R4 =80 R5 =81 R6 =93 R7 =81
R8 =55 R9 =6 R10=83 R11=81 R12=77 R13=83 R14=98 R15=72

Photo Parameters:

Flux = 203.5 lm Eff. : 99.30 lm/W Fe = 635.0 mW

Electrical parameters:

 $V = 30.152$ V $I = 0.06796$ A $P = 2.049$ W PF = 1.0000

LEVEL:OUT WHITE:OUT

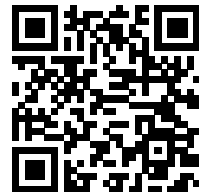
Status: Integral T = 442 ms Ip = 33259 (51%)

GBT5702

Model:100L 长灯距
Tester:DAMIN
Temperature:25.3Deg
Manufacturer:

Number:100L 打胶
Date:2025-04-08 09:08:52
Humidity:65.0%
Remarks:---

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 01/07/2025



EPREL-registreringsnummer: 2325661

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2325661>

Leverandør: VELI LINE Aps (Importør)

Websted:

Kundeservice:

Navn: Veli Line

Websted:

E-mail: veli@veliline.dk

Telefon: +4549170808

Adresse:

Gefionvej 4
3400 Hillerød
Danmark