

Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

Leverantörens namn eller varumärke: Camargue

Leverantörens adress: Mauri Lehtonen, Václavské náměstí 832/19, 11000 Praha, CZ

Modellbeteckning: Mirror cabinet 50 x 14 x 66 cm

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	SMD2835		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	MLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Ja
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Nej

Produktparametrar

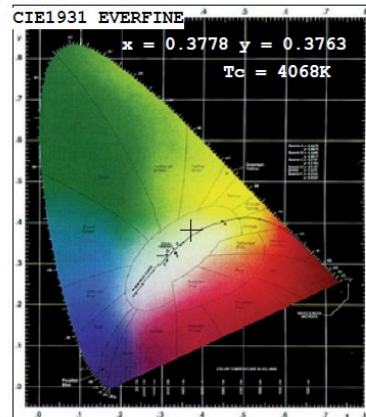
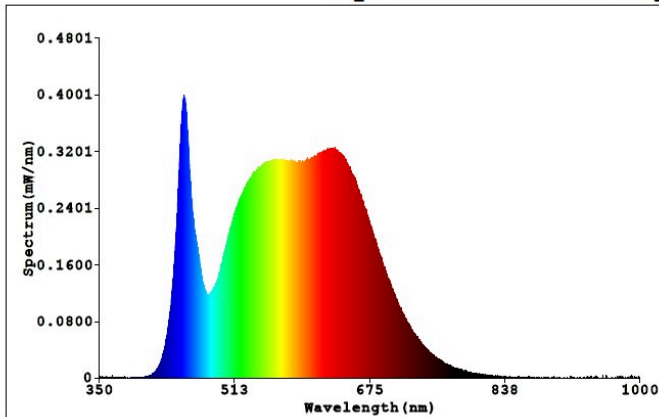
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	5	Energieffektivitetsklass	G
Användbart ljusflöde (ϕ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	220 i Vid kon (120°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	4 000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	5,3	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,50
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,50	Färgåtergivningsindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	90

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	700	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	504		
	Djup	260		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinat (x och y)	0,300 0,300
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivning	60		Livslängdsfaktor	0,90
Ljusflödesförhållande	0,90			
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:				
Fasfaktor (cos ϕ_1)	1,00		Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser	1
Påstående om att en LED-ljuskälla ersätter en fluorescerande ljuskälla utan inbyggt förkopplingsdon med viss effekt.	-(b)		Om ja, påstådd ersatt effekt (W)	-
Flimmermått (Pst LM)	0,4		Mått på stroboskopisk effekt (SVM)	1,0

(a)"-": ej tillämpligt.

(b)"-": ej tillämpligt.

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity(2Deg): $x=0.3778$ $y=0.3763$ / $u'=0.2235$ $v'=0.5010$ $duv=5.733e-004$
 $T_c=4068K$ Dominant WL: $L_d=578.5nm$ Purity=26.3%
 Ratio: $R=19.3\%$ $G=76.8\%$ $B=3.8\%$ Peak WL: $L_p=452.0nm$ HWL:24.0nm
 Render Index: $R_a=92.1$ $AvgR=88.8$ $K_{red}=13.48\%$
 $R_1 = 92.71$ $R_2 = 93.24$ $R_3 = 91.23$ $R_4 = 92.49$ $R_5 = 90.93$
 $R_6 = 88.54$ $R_7 = 96.39$ $R_8 = 91.62$ $R_9 = 76.14$ $R_{10} = 81.98$
 $R_{11} = 90.79$ $R_{12} = 66.17$ $R_{13} = 92.67$ $R_{14} = 94.61$ $R_{15} = 92.56$
 TM30 Parameters: $R_f = 91.2$, $R_g = 100.4$

Photo Parameters:

Flux = 20.79 lm Eff. : 113.03 lm/W Fe = 73.66 mW

Electrical parameters:

VF = 3.070 V IF = 59.90 mA P = 183.9 mW Ch1
 LEVEL:**[OUT] WHITE:ANSI_4000K

Status: T=100.00ms Ip=3783 (6%) [HAAS1200_V1_USB] V2.00.313

Model:
 Tester:DAMIN
 Temperature:25.3Deg
 Manufacturer:
 Assessor:damin
 System:WY + HAAS1200_V1_USB

Number:15
 Date:2021-09-23 10-59
 Humidity:65.0%
 Remarks: