Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Menu A/S

Tavarantoimittajan osoite: PD, Aarhusgade 130, 2150 Nordhavn -, DK

Mallitunniste: 1410619 Reverse

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	PCB Board (gear)		
Verkkojännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Kyllä	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysuoja:	Ei	Himmennettävä:	Kyllä

Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	9	Energiatehokkuusluokka	G
Hyötyvalovirta (фuse) ja ilmoitus siitä, viitataanko sillä valovirtaan pallossa (360º), leveässä kartiossa (120º) vai kapeassa kartiossa (90º)	330 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2200...3000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	9,0	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,00
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	89
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus: 2 Leveys: 150 Syvyys: 150	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla

tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)				
Väitetty tehovastaavuus[(a)]		-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,001 0,001
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo		42	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin		0,90		

[(a)] '-' : ei sovelleta

[(b)] '-' : ei sovelleta

Lightsource Test Report

Product Infomation

Product Number: 1

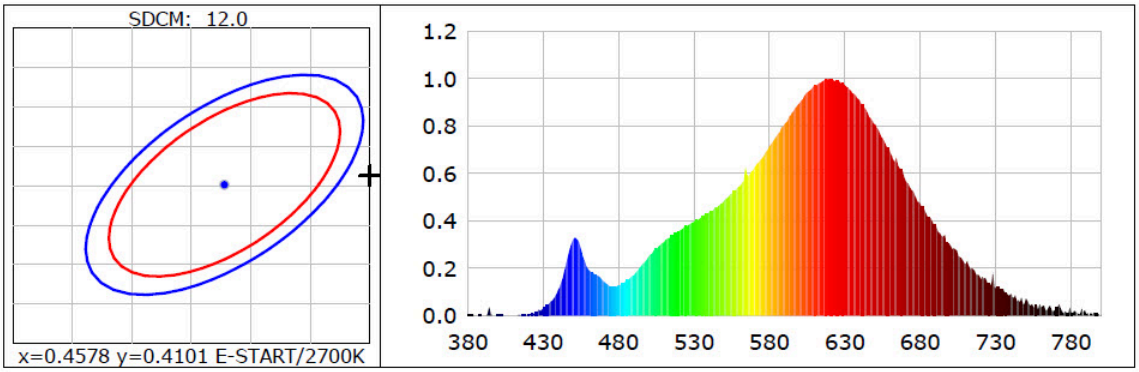
CIE Colorimetric Parameters

Chromaticity coordinates: x=0.4773 y=0.4113 u(u')=0.2735 v=0.3535 v'=0.5302
CCT: Tc=2478K (duv=-0.00086) Color Ratio: R=0.282 G=0.698 B=0.020
Peak Wavelength: 618.9nm Half Bandwidth: 124.4nm
Dominant Wavelength: 585.7nm Color Purity: 0.667
CRI: Ra= 89.5 TM30: Rf= 88, Rg= 100

R1 =89	R2 =95	R3 =98	R4 =89	R5 =90	R6 =96	R7 =86	R8 =72
R9 =42	R10=90	R11=91	R12=86	R13=91	R14=100	R15=83	

Color Quality Scale: Qa= 86.8, Qf= 89.8, Qp= 91.7, Qg= 93.8

Q1 =82	Q2 =93	Q3 =88	Q4 =87	Q5 =89	Q6 =88	Q7 =87	Q8 =87
Q9 =94	Q10=91	Q11=90	Q12=88	Q13=87	Q14=81	Q15=81	



Photometric Parameters

Luminous Flux: 275.43 lm Efficiency: 28.51 lm/W Radiant Power: 0.956 W
EEI: 0.34 Energy Efficiency Class: B (EU 874-2012)

Electric Parameters

Voltage: 220.70V Current: 0.0830A Power: 9.66W
Power Factor: 0.5190 Frequency: 60.00Hz

Test Infomation
Scan Range: 380~800:1nm
Stabilization Time: 0 Min
Max of Signal: 43553 (3581)

Photometric Method: sphere-spectroradiometer
Photometric Condition: Sphere diameter: 1.50m, 4π
CCD Integration Time: 4048.04 ms

Malli unionin markkinoilla alkaen 01/09/2021

EPREL-rekisterinumero 734910

https://eprel.ec.europa.eu/qr/734910

Tavarantoimittaja: AUDO A/S (Maahantuoja)

Verkkosivusto: https://audocph.com/

Asiakaspalvelu:

Nimi: PD

Verkkosivusto: www.menuspace.com

Sähköposti: bda@menuspace.com

Puhelin: +4527804705

Osoite:
Aarhusgade 130
2150 Nordhavn
Tanska