

Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti izvora svjetlosti

Ime ili zaštitni znak dobavljača: Menu A/S

Adresa dobavljača: PD, Aarhusgade 130, 2150 Nordhavn -, DK

Identifikacijska oznaka modela: 1410619 Reverse

Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	PCB Board (gear)		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	NMLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Ne
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Da	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti visoke svjetlosti:	Ne		
Zaštita od blještanja:	Ne	Prigušivo:	Da

Parametri proizvoda

Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Opći parametri proizvoda:			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	9	Razred energetske učinkovitosti	G
Korisni svjetlosni tok (ϕ_{use}), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošću (120°) ili uskom stošću (90°)	330 u Kugla (360°)	Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti	2200...3000
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	9,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,00
Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti (P_{net}) za povezani izvor svjetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	-	Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti	89

Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	2	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	150		
	Dubina	150		
Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a)		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,001 0,001
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		42	Faktor preživljavanja	0,90
faktor održavanja svjetlosnog toka		0,90		

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;

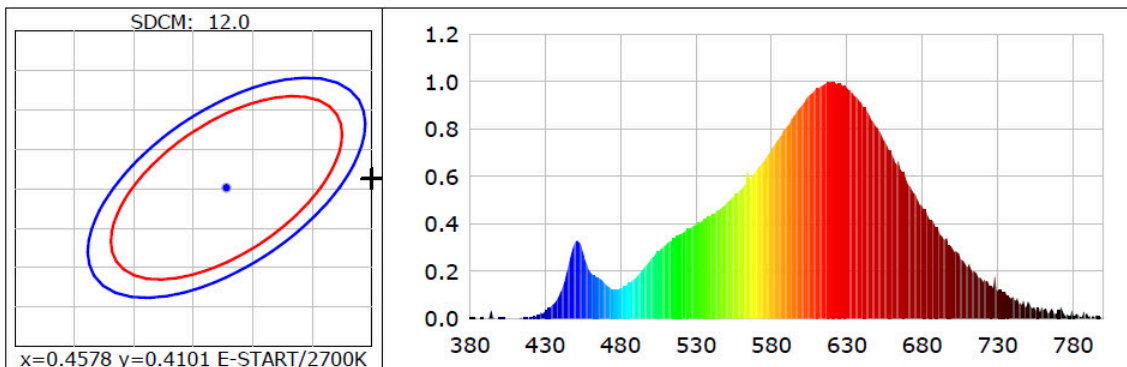
Lightsource Test Report

Product Information

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: $T_c=2478K$ ($duv=-0.00086$) 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: $R_a=89.5$ TM30: $R_f=88$, $R_g=100$
 $R_1=89$ $R_2=95$ $R_3=98$ $R_4=89$ $R_5=90$ $R_6=96$ $R_7=86$ $R_8=72$
 $R_9=42$ $R_{10}=90$ $R_{11}=91$ $R_{12}=86$ $R_{13}=91$ $R_{14}=100$ $R_{15}=83$
 Color Quality Scale: $Q_a=86.8$, $Q_f=89.8$, $Q_p=91.7$, $Q_g=93.8$
 $Q_1=82$ $Q_2=93$ $Q_3=88$ $Q_4=87$ $Q_5=89$ $Q_6=88$ $Q_7=87$ $Q_8=87$
 $Q_9=94$ $Q_{10}=91$ $Q_{11}=90$ $Q_{12}=88$ $Q_{13}=87$ $Q_{14}=81$ $Q_{15}=81$



Photometric Parameters

Luminous Flux: 275.43 lm
 EEI: 0.34

Efficiency: 28.51 lm/W

Radiant Power: 0.956 W

Energy Efficiency Class: B (EU 874-2012)

Electric Parameters

Voltage: 220.70V
 Power Factor: 0.5190

Current: 0.0830A
 Frequency: 60.00Hz

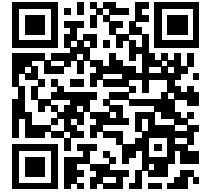
Power: 9.66W

Test Information

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

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

Model placed on the Union market from 01/09/2021



EPREL registration number: 734910

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

Supplier: AUDO A/S (Importer)

Website: <https://audocph.com/>

Customer care service:

Name: PD

Website: www.menuspace.com

Email: bda@menuspace.com

Phone: +4527804705

Address:

Aarhusgade 130

2150 Nordhavn

Danska