

Fișa cu informații despre produs

REGULAMENTUL DELEGAT (UE) 2019/2015 AL COMISIEI cu privire la etichetarea energetică a surselor de lumină

Denumirea sau marca comercială a furnizorului: Menu A/S

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

Identificatorul de model: 1410619 Reverse

Tipul sursei de lumină:

Tehnologia de iluminat utilizată:	LED	Nedirecțională sau direcțională:	NDLS
Tipul de soclu al sursei de lumină (sau altă interfață electrică)	PCB Board (gear)		
Cu alimentare de la rețea sau nealimentată de la rețea:	NMLS	Sursă de lumină conectată (CLS):	Nu
Sursă de lumină cu posibilitatea de reglare a culorilor:	Da	Anvelopă:	-
Sursă de lumină cu luminanță mare:	Nu		
Protecție antireflexie:	Nu	Cu intensitate reglabilă:	Da

Parametrii produsului

Parametru	Valoare	Parametru	Valoare
-----------	---------	-----------	---------

Parametrii generali ai produsului:

Consumul de energie în modul activ (kWh/1000 h), rotunjit în sus la cel mai apropiat număr întreg	9	Clasa de eficiență energetică	G
Fluxul luminos util (Φ_{use}), indicând dacă se referă la fluxul sub formă de sferă (360°), sub formă de con larg (120°) sau sub formă de con îngust (90°)	330 în Sferă (360°)	Temperatura de culoare corelată, rotunjită la cea mai apropiată valoare de 100 K, sau intervalul de temperaturi de culoare corelate care pot fi reglate, rotunjite la cea mai apropiată valoare de 100 K	2200...3000
Consumul de putere în modul activ (P_{la}), exprimat în W	9,0	Consumul de putere în modul standby (P_{sb}), exprimat în W și rotunjit la a doua zecimală	0,00
Consumul de putere în modul standby în rețea (P_{net}) pentru	-	Indicele de redare a culorilor, rotunjit la	89

CLS, exprimat în W și rotunjit la a doua zecimală			cel mai apropiat număr întreg, sau intervalul de valori CRI care pot fi reglate	
Dimensiunile exterioare fără dispozitivul de comandă separat, componentele de comandă a iluminatului și componentele nelegate de iluminat, dacă există (mili-metri)	Înălțime	2	Distribuția puterii spectrale în intervalul 250-800 nm, la sarcină maximă	Vizualizare a imaginii de pe pagina anterioară
	Lățime	150		
	Adâncime	150		
Declarație de putere echivalentă ^(a)		-	Dacă da, puterea echivalentă (W)	-
			Coordonatele cromatice (x și y)	0,001 0,001
Parametri pentru sursele de lumină cu LED și OLED:				
Valoarea indicelui de redare a culorilor R9		42	Factorul de supra-viețuire	0,90
Factorul de menținere a fluxului luminos		0,90		

(a) : nu se aplică;

(b) : nu se aplică;

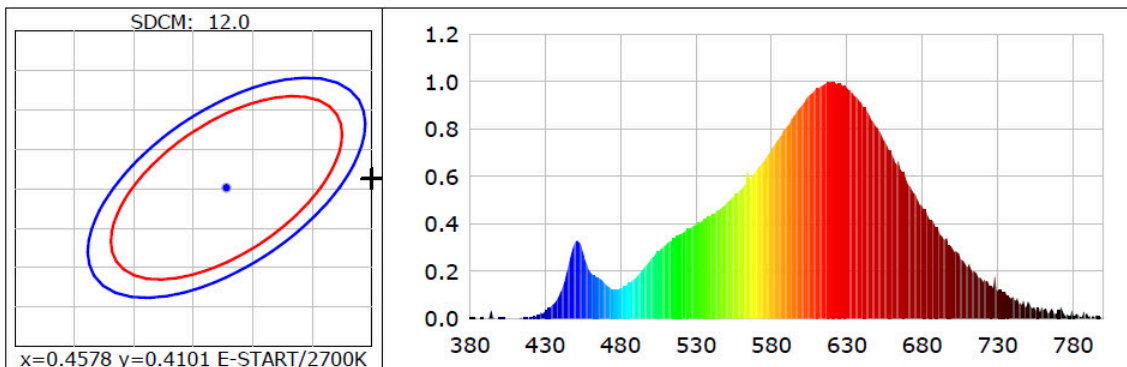
Lightsource Test Report

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

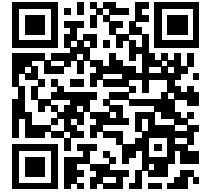
Electric Parameters

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

Test Information

Scan Range: 380~800:1nm Photometric Method: sphere-spectroradiometer
 Stabilization Time: 0 Min Photometric Condition: Sphere diameter: 1.50m, 4 π
 Max of Signal: 43553 (3581) 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

Danemarca