

Termékinformációs adatlap

A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2015 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE a fényforrások energiacímkezéséről

A szállító neve vagy védjegye: Menu A/S

A szállító címe: PD, Aarhusgade 130, 2150 Nordhavn -, DK

Modellazonosító: 1410619 Reverse

A fényforrás típusa:

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	Nem irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	PCB Board (gear)		
Hálózati vagy nem hálózati:	NMLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Nem
Állítható színű fényforrás:	Igen	Burkolat:	-
Nagy fényűrségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Igen

Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Általános termékparaméterek:			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	9	Energiahatékonysági osztály	G
Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	330 a következőre: Gömb (360°)	A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve	2200...3000
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	9,0	A készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{sb} W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,00
A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{net}) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	-	Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index	89

			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	2	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	150		
	Mélység	150		
Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a)		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,001 0,001
LED- és OLED-fényforrások paramétereit:				
R9 színvisszaadási index értéke		42	Élettartam-tényező	0,90
Fényáram-stabilitási tényező		0,90		

(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;

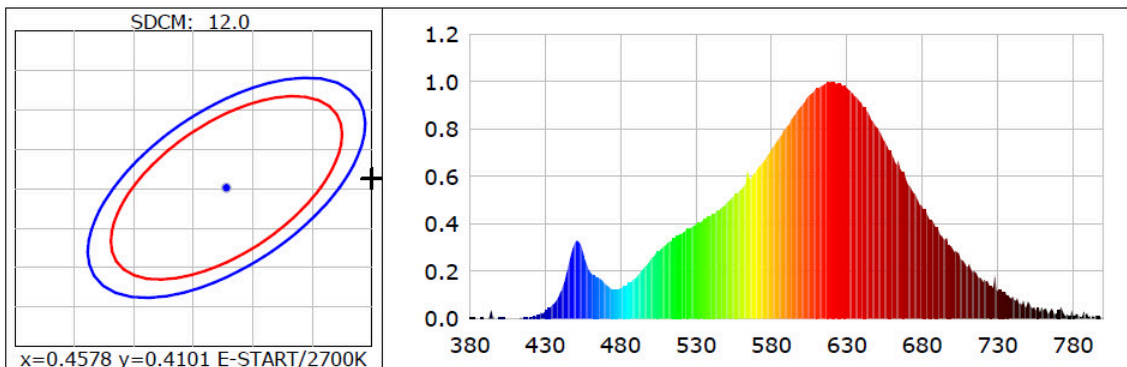
Lightsource Test Report

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

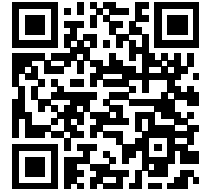
Voltage: 220.70V Current: 0.0830A Power: 9.66W
 Power Factor: 0.5190 Frequency: 60.00Hz

Test Information

Scan Range: 380~800:1nm
 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

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

Dánia