

Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

Naam van de leverancier of handelsmerk: Menu A/S

Adres van de leverancier: PD, Aarhusgade 130, 2150 Nordhavn -, DK

Typeaanduiding: 1220000 (G9) Cast Range

Lichtbrontype:

| | | | |
|--|----------|---------------------------------|------|
| Gebruikte verlichtingstechnologie: | LED | Niet-gericht of gericht: | NDLS |
| Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting) | pin (G9) | | |
| Netspanning of niet-netspanning: | MLS | Geconnecteerde lichtbron (CLS): | Nee |
| Lichtbron met regelbare kleur: | Nee | Omhulsel: | - |
| Lichtbron met hoge luminantie: | Nee | | |
| Antiverblindingscherm: | Nee | Dimbaar: | Ja |

Productparameters

| Parameter | Waarde | Parameter | Waarde |
|-----------|--------|-----------|--------|
|-----------|--------|-----------|--------|

Algemene productparameters:

| | | | |
|--|-------------------|--|-------|
| Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal | 3 | Energie-efficiëntieklasse | G |
| Nuttige lichtstroom (ϕ_{use}), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°) | 170 in Bol (360°) | Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld | 2 800 |
| Energie in gebruikstand (P_{on}), uitgedrukt in W | 2,5 | Energie in stand-by-stand (P_{sb}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen | 0,00 |
| Energie in netwerkgebonden stand-by (P_{net}) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen | - | Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar- | 80 |

| | | | | |
|---|---------|-------------------|--|-------------------------------------|
| | | | den die kunnen worden ingesteld | |
| Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter) | Hoogte | 46 | Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast | Zie afbeelding op laatste bladzijde |
| | Breedte | 18 | | |
| | Diepte | 18 | | |
| Beweerd equivalent vermogen ^(a) | | - | Indien ja, equivalent vermogen (W) | - |
| | | | Kleurcoördinaten (x en y) | 0,462 0,412 |
| Parameters voor led- en oledlichtbronnen: | | | | |
| R9-waarde | | 8 | Overlevingsfactor | 0,00 |
| Lumenbehoudsfactor | | 0,00 | | |
| Parameters voor led- en olednetzspanningslichtbronnen: | | | | |
| Verschuivingsfactor (cos ϕ_1) | | 0,00 | Kleurconsistentie in MacAdam-ellipsen | 0 |
| Beweringen dat een ledlichtbron een vervanging vormt voor een fluorescentielichtbron zonder geïntegreerde ballast van een bepaalde wattage. | | .. ^(b) | Indien ja, dan bewering dat de lichtbron een vervanging vormt (W) | - |
| Metriek voor flikkering (Pst LM) | | 0,0 | Metriek voor stroboscopisch effect (SVM) | 0,0 |

(a).': niet van toepassing;

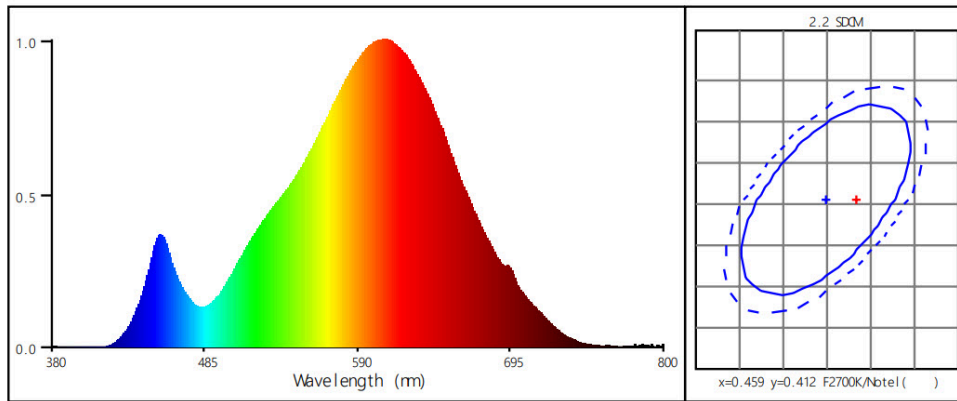
(b).': niet van toepassing;

Chromaticity coordinates :
 $x=0.4625, y=0.4120$
 $u' = 0.2636, v' = 0.5283$
 Red ratio: R=25.0%
 Half bandwidth: $\lambda_c = 125.5 \text{ nm}$
 CRI: Ra=80.7

CCT : $T_c = 2675 \text{ K}$
 Dominant wavelength: $\lambda_d = 584.3 \text{ nm}$
 Green ratio : G=73.5%
 Color tolerance SDCM=2.2 TM-30:Rf=83.9

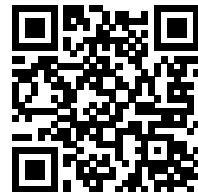
Color purity: Purity=62.5%
 Peak wavelength: $\lambda_p = 609 \text{ nm}$
 Blue ratio B=1.5%

| | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|
| R1=78 | R2=89 | R3=97 | R4=77 | R5=78 |
| R6=86 | R7=83 | R8=58 | R9=8 | R10=74 |
| R11=74 | R12=65 | R13=80 | R14=98 | R15=72 |



Photometric Parameters:

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



EPREL registration number: 734912

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/734912>

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

Denemarken