

Ražojuma informācijas lapa

KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2019/2015 attiecībā uz gaismas avotu energomarkējumu

Piegādātāja nosaukums vai preču zīme: Nordlux

Piegādātāja adrese: Nordlux A/S, Østre Havnegade 34, 9000 Aalborg, DK

Modeļa identifikators: 2112203001

Gaismas avota veids:

| | | | |
|--|------------|--------------------------------|-----|
| Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija: | LED | Kliedēta vai virzīta gaisma: | DLS |
| Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne) | LED Module | | |
| Darbināms vai nav darbināms no elektrotīkla: | NMLS | Savienots gaismas avots (CLS): | Nē |
| Regulējamas krāsas gaismas avots: | Nē | Apvalks: | - |
| Ļoti spilgts gaismas avots: | Nē | | |
| Pretapžilbes aizsargs: | Nē | Regulējams spilgtums: | Jā |

Ražojuma parametri

| Parametrs | Vērtība | Parametrs | Vērtība |
|-----------|---------|-----------|---------|
|-----------|---------|-----------|---------|

Vispārējie ražojuma parametri:

| | | | |
|--|------------------------|--|-------|
| Elektroenerģijas patēriņš aktīvajā režīmā (kWh/1000 h), noapaļots uz augšu līdz tuvākajam veselajam skaitlim | 4 | Energoefektivitātes klase | F |
| Lietderīgā gaismas plūsma (Φ_{use}) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°) | 320 Šaurā konusā (90°) | Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt | 2 700 |
| Jauda aktīvā režīmā (P_{on}), izteikta vatos (W) | 3,2 | Jauda gaidstāves režīmā (P_{sb}), izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata | 0,00 |
| Jauda tīkljerosas gaidstāves režīmā (P_{net}), CLS, izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata | - | Krāsu atveides indekss, noapaļots līdz tuvākajam veselajam skaitlim, vai CRI vērtību diapazons, ko var iestatīt | 80 |

| | | | | |
|--|----------|-------|--|---------------------------|
| Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm) | Augstums | 120 | Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu | Skatīt attēlu pēdējā lapā |
| | Platums | 1 180 | | |
| | Dziļums | 35 | | |
| Norāde par ekvivalento jaudu ^(a) | | - | Ja "jā", ekvivalentā jauda (W) | - |
| | | | Hromatiskuma koordinātas (x un y) | 0,463 0,420 |
| Virzītas gaismas avotu parametri: | | | | |
| Maksimālais gaismas stiprums (cd) | 5 563 | | Gaismas kūļa leņķis grādos vai gaismas kūļa leņķu diapazons, ko var iestatīt | 41 |
| LED un OLED gaismas avotu parametri: | | | | |
| R9 krāsu atveides indeksa vērtība | 0 | | Ilgizturības koeficients | 1,00 |
| Gaismas plūsmas noturības koeficients | 0,95 | | | |

(a)“_” : nepiemēro;

(b)“_” : nepiemēro;



Colorimetric Parameters

Colorimetric Coordinate: $x = 0.4525$ $y = 0.4073$ / $u' = 0.2592$ $v' = 0.5250$ ($duv = -5.81e-04$)

80K Prcp WL: $L_d = 584.0\text{nm}$ Purity=58.1%

$L_p = 605\text{nm}$ FWHM: =111.5nm Ratio:R=24.6% G=72.8% B=2.6%

Color Rendering Index: $R_a = 82.3$

$R_2 = 93$ $R_3 = 93$ $R_4 = 80$ $R_5 = 82$ $R_6 = 93$ $R_7 = 80$

$R_9 = 5$ $R_{10} = 85$ $R_{11} = 80$ $R_{12} = 78$ $R_{13} = 84$ $R_{14} = 97$ $R_{15} = 73$

NSI_2700K

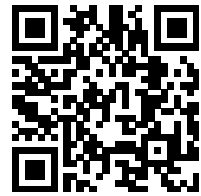
Photometric & Radiometric Parameters

2.02 lm Eff. : 116.80 lm/W $F_e = 1.1423$ W

Electrical parameters

V I = 0.3700 A P = 3.185 W PF = 1.0000 F=0.00 Hz 频率=0.00 Hz

Model placed on the Union market from 21/06/2021



EPREL registration number: 788330

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/788330>

Supplier: Nordlux A/S (Manufacturer)

Website: www.nordlux.dk

Customer care service:

Name: Nordlux A/S

Website: <https://www.nordlux.dk>

Email: nordlux@nordlux.dk

Phone: +45 98181611

Address:

Østre Havnegade 34

9000 Aalborg

Dānija