

Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

Tarnija nimi või kaubamärk: Northern

Tarnija aadress: 0, Bygdøy allé 68, 0265 Oslo, NO

Mudelitähis: Blush

Valgusallika liik:

| | | | |
|---|---------------|--|-----|
| Kasutatud valgustustehnoloogia: | LED | Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS): | DLS |
| Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides) | AC LED MODULE | | |
| Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS): | MLS | Ühendatud valgusallikas (CLS): | Ei |
| Seadistatava värvusega valgusallikas: | Ei | Kolb: | - |
| Suure heledusega valgusallikas: | Ei | | |
| Pimestamisvastase kaitsega: | Jah | Hämardatav: | Jah |

Toote näitajad

| Näitaja | Väärtus | Näitaja | Väärtus |
|---------|---------|---------|---------|
|---------|---------|---------|---------|

Toote üldnäitajad:

| | | | |
|---|----------------------------|---|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni | 6 | Energia tõhususe klass | G |
| Kasulik valgusvoog (ϕ use); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 425 Lai koonuseline (120°) | Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 3 000 |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W) | 0,1 | Ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{sb}), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani | 0,00 |
| Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{net}) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani | - | Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik | 85 |
| Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit- | Kõrgus | Energia spektraaljaotus vahemikus | Vt joonist viimasil lehel |
| | Laius | | |
| | | 47 | |

| | | | | |
|--|---------|-------------------|--|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites) | Sügavus | 51 | 250–800 nm, täiskoormusel | |
| Väidetav võrdväärne võimsus ^(a) | | - | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W) | - |
| | | | Värvsuskoordinaadid (x ja y) | 0,001 0,001 |
| Suunatud valgusallikate näitajad: | | | | |
| Suurim valgustugevus (cd) | | 425 | Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurkade vahemik | 120 |
| LED- ja OLED-valgusallikate näitajad: | | | | |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus | | 0 | Elueategur | 0,00 |
| Valgusvoo vähenemistegur | | 0,00 | | |
| Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad: | | | | |
| Faasinihe (cos ϕ 1) | | 0,00 | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes | 0 |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat. | | .. ^(b) | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W) | - |
| Väreluse näitaja(Pst LM) | | 0,0 | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM) | 0,0 |

(a) : Ei kohaldata;

(b) : Ei kohaldata;



Chroma Parameters

Chro. Coord.: $x=0.4392$ $y=0.4136$ $u=0.2479$ $v=0.3503$ $duv=0.0034$

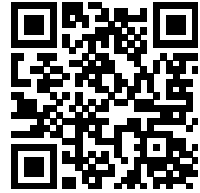
CCT: 3040K Dominant Wave.: 581.5nm Purity: 56.0%

Flux RGB Ratio: R=22.8%, G=75.8%, B=1.3% Peak Wave: 610.8nm Half Width: 157.5nm

Rendering Index: Ra= 85.3

| | | | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| R1 =84 | R2 =89 | R3 =95 | R4 =87 | R5 =85 | R6 =87 | R7 =87 | R8 =69 |
| R9 =29 | R10=76 | R11=87 | R12=70 | R13=84 | R14=97 | R15=78 | |

Model placed on the Union market from 11/08/2021



EPREL registration number: 852718

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/852718>

Supplier: Northern.no AS (Manufacturer)

Website: www.northern.no

Customer care service:

Name: 0

Website: northern.no

Email: post@northern.no

Phone: +4740007037

Address:

Bygdøy allé 68

0265 Oslo

Norra