

Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Northern

Tavarantoimittajan osoite: Northern.no, Bygdøy allé 68, 0265 oslo oslo oslo, NO

Mallitunniste: Glint

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	AC LED MODULE		
Verkköjännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Kyllä	Himmennettävä:	Kyllä

Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
-----------	------	-----------	------

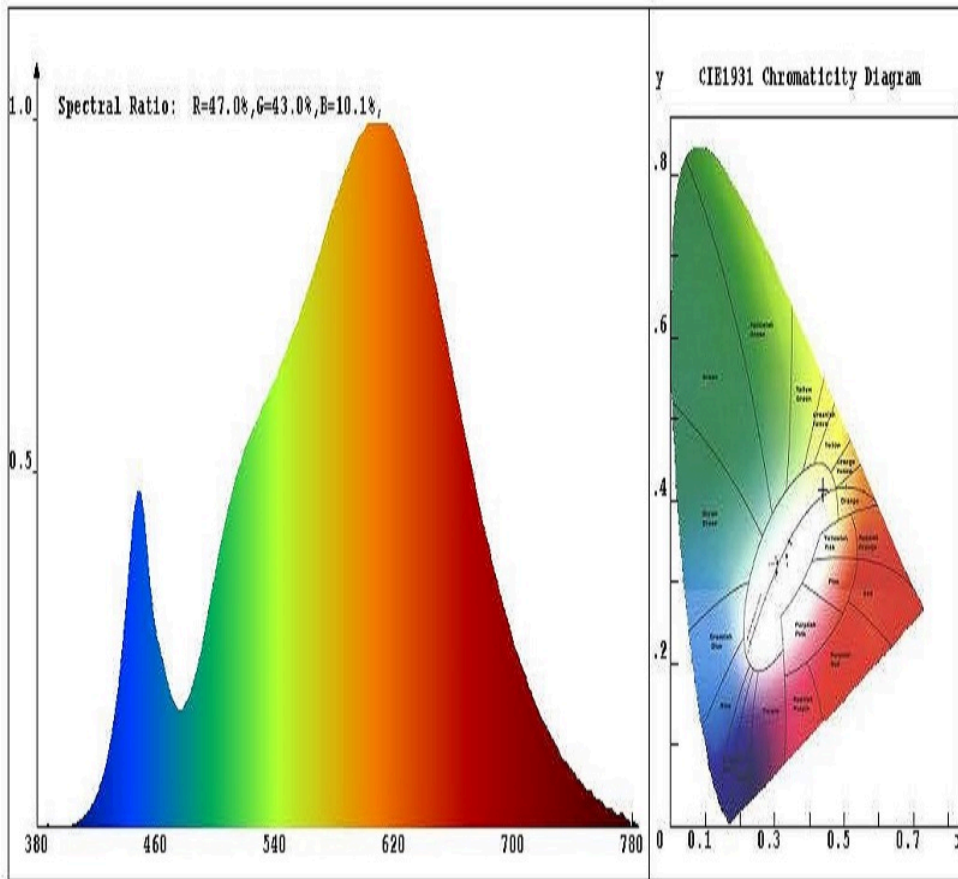
Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	6	Energiatehokkuusluokka	G	
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	527 kuviossa Leveä kartio (120°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 040	
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	0,1	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,10	
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	85	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	8	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	47		
	Syvyys	51		

tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyviä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)			
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,439 0,413
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:			
R9-värintoistoindeksin arvo	85	Eloonjäämiskerroin	1,00
Valovirran alenemakerroin	0,50		
Verkköjännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:			
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1)	0,00	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsinä	0
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	.. ^(b)	Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)	-
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)	0,0	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	0,0

^(a).. : ei sovelleta

^(b).. : ei sovelleta



Chroma Parameters

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

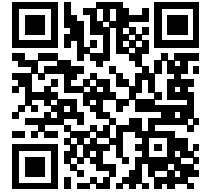
CCT: 3040K Dominant Wave.:581.5nm Purity:56.0%

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

Malli unionin markkinoilla alkaen 01/02/2022



EPREL-rekisterinumero 1104621

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1104621>

Tavarantoimittaja: Northern.no AS (Valmistaja)

Verkkosivusto: www.northern.no

Asiakaspalvelu:

Nimi: Northern.no

Verkkosivusto: northern.no

Sähköposti: post@northern.no

Puhelin: +47 40 00 70 37

Osoite:

Bygdøy allé 68

0265 oslo

Norja