

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Noxion B.V.

Tavarantoimittajan osoite: Noxion B.V., Schootense Dreef 27, 5708 HZ Helmond, NL

Mallitunniste: 8719157036665

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	G13		
Verkkojännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisy suoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

Tuoteparametrit

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

Yleiset tuoteparametrit:

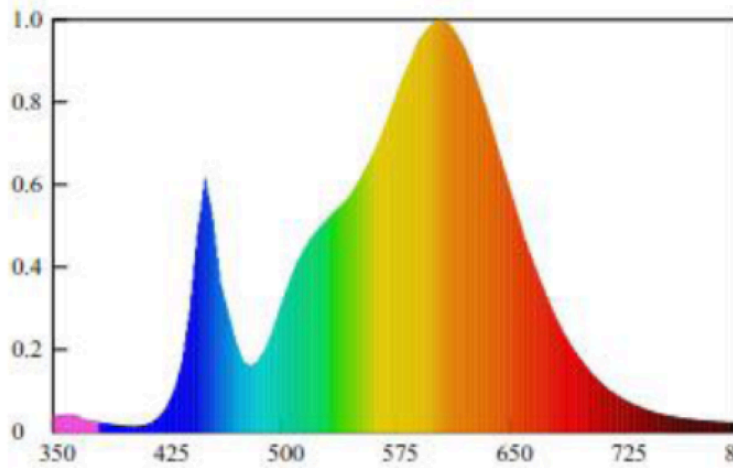
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	20	Energiatohokkuusluokka	E
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sillo valo- virtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	2 800 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	20,0	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	1 513	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	1	
	Syvyys	28	
		Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	

tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)				
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,440 0,403	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	0	Eloonjäämiskerroin	0,90	
Valovirran alenemakerroin	0,96			

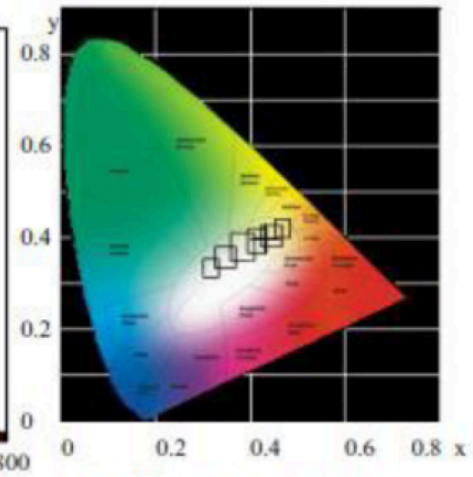
(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta

Spectroradiometric Parameters



Spectral Distribution



CIE1931 Chromaticity Diagram

Chromaticity Coordinates: $x=0.4320$ $y=0.3963$ $u'=-0.2508$ $v'=-0.5175$

Correlated Color Temperature: 3020 K

Dominant Wavelength: 582.0 nm(E)

Colour Fidelity Index: $R_f=82$

Gamut Index: $R_g=98$

Luminous Flux: 2811.23 lm

Purity: 0.4887

Chromaticity Difference: -0.00246 Duv

Peak Wavelength: 605.0 nm

Color Ratio: $K_r=45.0\%$ $K_g=47.8\%$ $K_b=7.2\%$

Color Tolerance(SDCM): 4.0498

Bandwidth: 131.3nm

Radiant Flux: 8.775 W

Rendering Index: $R_a=83.1$

R1-82 R2-91 R3-96 R4-82 R5-82 R6-89 R7-83 R8-60

R9-10 R10-79 R11-82 R12-72 R13-85 R14-98 R15-75 Re-78

Model placed on the Union market from 15/06/2022



EPREL registration number: 1138967

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1138967>

Supplier: PICPAC B.V. (Manufacturer)

Website: www.picpac.nl

Customer care service:

Name: Noxion B.V.

Website: <https://www.noxion.com/nl/>

Email: info@noxion.com

Phone: 085 – 303 29 82

Address:

Schootense Dreef 27
5708 HZ Helmond
Alankomaat