

Productinformatieblad

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

Naam van de leverancier of handelsmerk: Noxion B.V.

Adres van de leverancier: Noxion B.V., Schootense Dreef 27, 5708 HZ Helmond, NL

Typeaanduiding: 8719157036634

Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	G13		
Netspanning of niet-netspanning:	NMLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingscherm:	Nee	Dimbaar:	Nee

Productparameters

Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
-----------	--------	-----------	--------

Algemene productparameters:

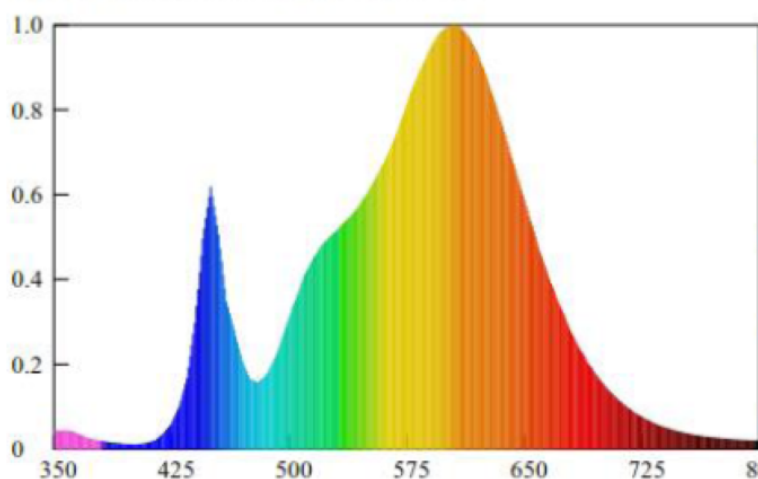
Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	14	Energie-efficiëntieklasse	E
Nuttige lichtstroom (ϕ_{use}), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	1 900 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	3 000
Energie in gebruikstand (P_{on}), uitgedrukt in W	14,0	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	1 212	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	1		
	Diepte	28		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,440 0,403
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		0	Overlevingsfactor	0,90
Lumenbehoudsfactor		0,96		

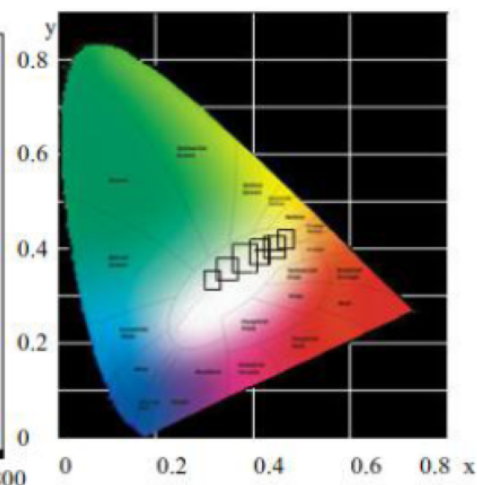
(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

Spectroradiometric Parameters



Spectral Distribution



CIE1931 Chromaticity Diagram

Chromaticity Coordinates: $x=0.4323$ $y=0.3966$ $u'=0.2508$ $v'=0.5177$

Correlated Color Temperature: 3018 K

Dominant Wavelength: 582.0 nm(E)

Colour Fidelity Index: $R_f=82$

Gamut Index: $R_g=98$

Luminous Flux: 1914.56 lm

Purity: 0.4904

Chromaticity Difference: -0.00236Duv

Peak Wavelength: 605.0 nm

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

Color Tolerance(SDCM): 3.8946

Bandwidth: 131.9nm

Radiant Flux: 5.762 W

Rendering Index: $R_a=83.2$

$R_1=82$ $R_2=91$ $R_3=96$ $R_4=82$ $R_5=82$ $R_6=89$ $R_7=83$ $R_8=60$

$R_9=10$ $R_{10}=79$ $R_{11}=82$ $R_{12}=72$ $R_{13}=85$ $R_{14}=98$ $R_{15}=75$ $R_e=78$

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



EPREL registration number: 1138944

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1138944>

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
Nederland