

# Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

**Leverandørens navn eller varemærke** Noxion B.V.

**Leverandørens adresse:** Noxion B.V., Schootense Dreef 27, 5708 HZ Helmond, NL

**Modelidentifikation:** 8719157036665

## Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	NDLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	G13		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	NMLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminsanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Nej

## Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
-----------	-------	-----------	-------

### Generelle produktparametre:

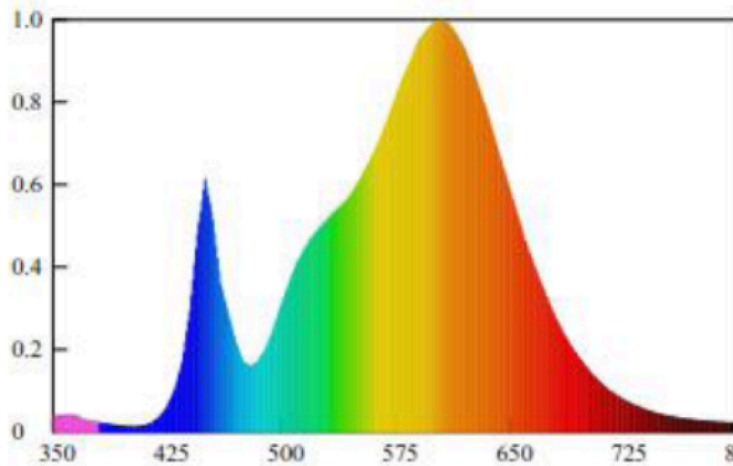
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	20	Energieffektivitetsklasse	E
Nyttelysstrøm ( $\phi$ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle ( $360^\circ$ ), i en bred kegle ( $120^\circ$ ) eller i en smal kegle ( $90^\circ$ )	2 800 i Kugle ( $360^\circ$ )	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	3 000
Tændt tilstand ( $P_{\text{tændt}}$ ), udtrykt i W	20,0	Standbytilstand ( $P_{\text{sb}}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,00
Netværksstandbyeffekt ( $P_{\text{net}}$ ), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal	-	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles	80

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	1 513	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	1		
	Dybde	28		
Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,440 0,403
<b>Parametre for LED- og OLED-lyskilder:</b>				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		0	Overlevelseshæderfaktor	0,90
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		

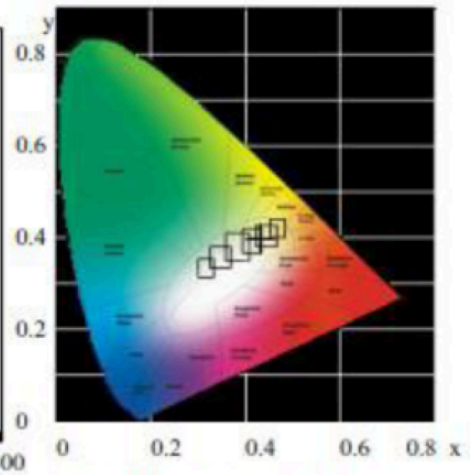
(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

## 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

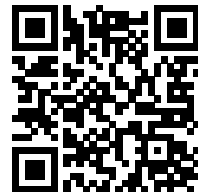
Radiant Flux: 8.775 W

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](http://www.picpac.nl)

**Customer care service:**

**Name:** Noxion B.V.

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

**Email:** [info@noxion.com](mailto:info@noxion.com)

**Phone:** 085 – 303 29 82

**Address:**

Schootense Dreef 27  
5708 HZ Helmond  
Nederlandene