

# 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:** 8719157036658

## 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:

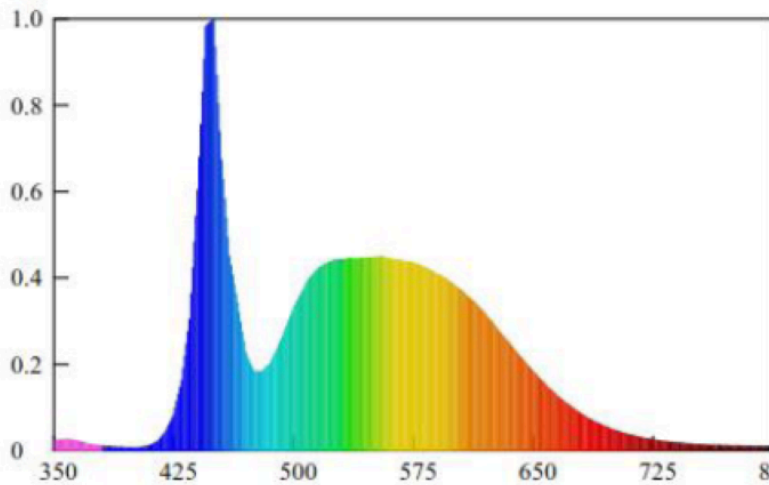
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	14	Energieffektivitetsklasse	D
Nyttelysstrøm ( $\phi$ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle ( $360^\circ$ ), i en bred kegle ( $120^\circ$ ) eller i en smal kegle ( $90^\circ$ )	1 900 i Kugle ( $360^\circ$ )	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	6 500
Tændt tilstand ( $P_{\text{tændt}}$ ), udtrykt i W	14,0	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	1 212	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)	0,313 0,337
<b>Parametre for LED- og OLED-lyskilder:</b>				
R9-farvegengivelsesindeksværdi	0	Overlevelseshæft	0,90	
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor	0,96			

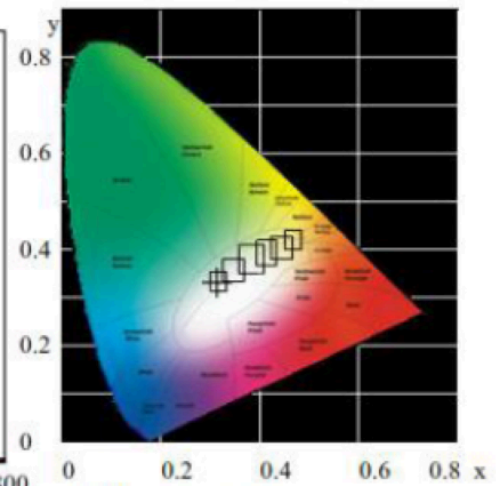
(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

## Spectroradiometric Parameters



Spectral Distribution



CIE1931 Chromaticity Diagram

Chromaticity Coordinates:  $x=0.3127$   $y=0.3303$   $u'=0.1974$   $v'=0.469$

Correlated Color Temperature: 6494 K

Dominant Wavelength: 489.0 nm(E)

Colour Fidelity Index:  $R_f=80$

Gamut Index:  $R_g=97$

Luminous Flux: 2139.87 lm

Purity: 0.0719

Chromaticity Difference: +0.00384Duv

Peak Wavelength: 450.0 nm

Color Ratio:  $K_r=29.8\%$   $K_g=57.2\%$   $K_b=13.0\%$

Color Tolerance(SDCM): 4.3209

Bandwidth: 17.9nm

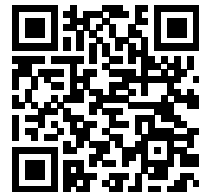
Radiant Flux: 6.527 W

Rendering Index:  $R_a=82.3$

R1=81 R2=85 R3=87 R4=84 R5=82 R6=79 R7=87 R8=72

R9=11 R10=64 R11=84 R12=59 R13=82 R14=93 R15=77 Re=75

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



**EPREL registration number:** 1138521

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1138521>

**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