

Karta informacyjna produktu

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2015 w odniesieniu do etykietowania energetycznego źródeł światła

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: Noxion B.V.

Adres dostawcy: Noxion B.V., Schootense Dreef 27, 5708 HZ Helmond, NL

Identyfikator modelu: 8719157036665

Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	NDLS
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	G13		
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym:	NMLS	Połączone źródło światła (CLS):	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Nie	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej luminiacji:	Nie		
Ośłona przeciwośnieniowa:	Nie	Funkcja ściemniania:	Nie

Parametry produktu

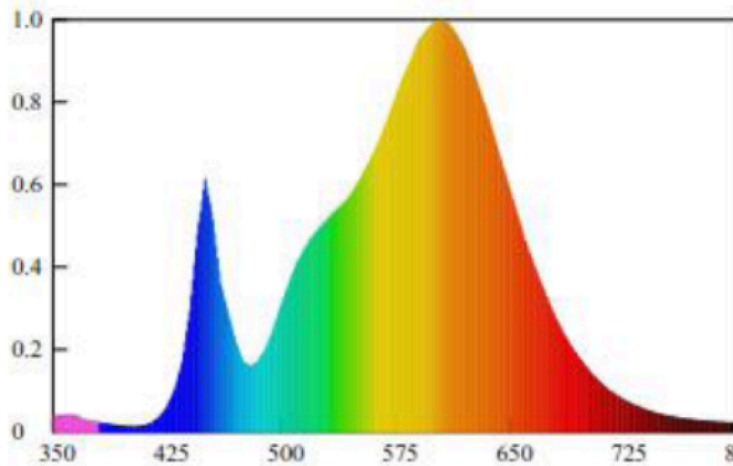
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	20	Klasa efektywności energetycznej	E
Użyteczny strumień świetlny (ϕ_{use}) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	2 800 w Kuli (360°)	Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić	3 000
Moc w trybie włączenia (P_{on}), podana w W	20,0	Moc w trybie czuwania (P_{sb}), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	0,00
Moc w trybie podłączenia do sieci (P_{net}), dla CLS podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	-	Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej, lub za-	80

			kres wartości CRI, jakie można ustawić	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	1 513	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	1		
	Głębokość	28		
Deklaracja równoważnej mocy ^{a)}		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,440 0,403
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		0	Współczynnik trwałości	0,90
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,96		

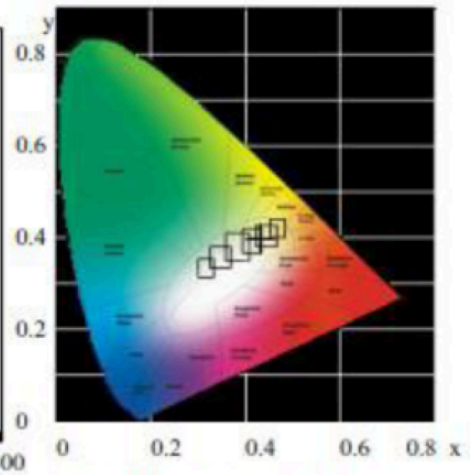
a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

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
Niderlandy