

Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke NOWA

Leverandørens adresse: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Modelidentifikation: 31540108

Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	NDLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	LED		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	MLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højlluminanslyskilde:	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	8	Energieffektivitetsklasse	E
Nyttelysstrøm (φuse), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	1 000 i Kugle (360°)	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	8,0	Standbytilstand (P_{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,00
Netværksstandbyeffekt (P_{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	82

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	1	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	35		
	Dybde	1		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,432 0,403
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		4	Overlevelseshæft	0,90
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ 1)		1,00	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	6
Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug		.. ^(b)	Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)	-
Flimmer (Pst LM)		1,0	Stroboskopeffekt (SVM)	0,4

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

LED Test Report

Product Mark

Product Type :31540108

Temperature :26'C

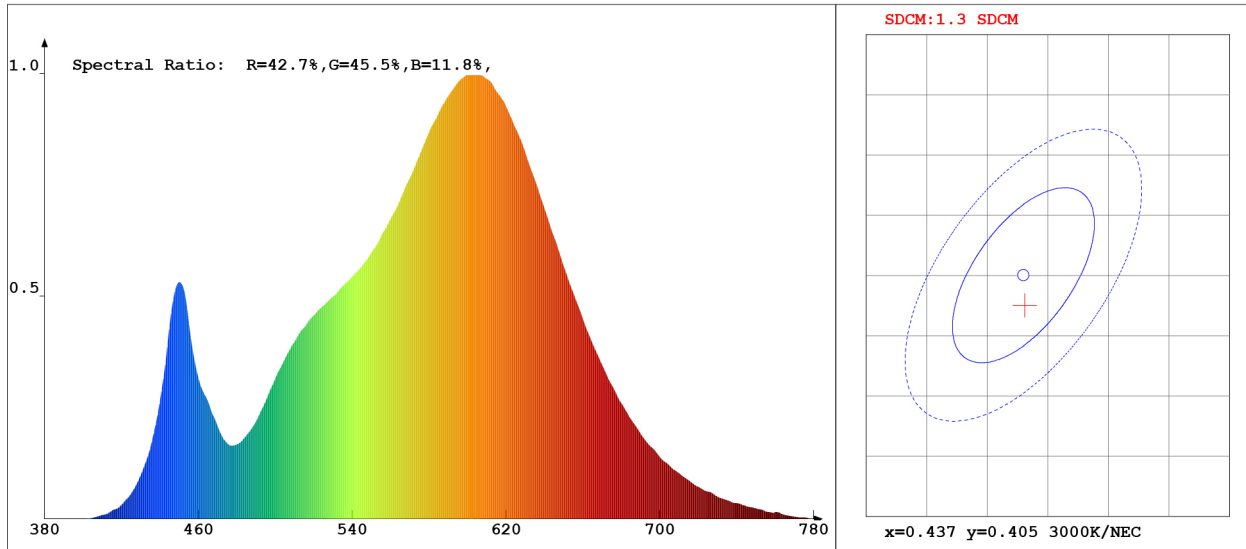
Operator :01

Remark:

Manufacturer :IN

Humidity :65%

Test Date :2025-05-08 18:45:35

**Chroma Parameters**

Chro.Coar.:x=0.4371 y=0.4025 u=0.2513 v=0.3472 duv=-0.0006

CCT: 2985K Dominant Wave.:583.1nm Purity:52.0%

Flux RGB Ratio:R=23.0%,G=75.5%,B=1.5% Peak Wave:603.7nm Half Width:124.7nm

Rendering Index:Ra= 82.2

R1 =80	R2 =90	R3 =96	R4 =81	R5 =81	R6 =89	R7 =82	R8 =58
R9 =4	R10=78	R11=80	R12=72	R13=83	R14=99	R15=73	

Photo Parameters

Flux:1011.61lm Effi.:131.7lm/W Radiant:3600.3mW Ri:0.0mW/sr

Efficiency:0.099 Effi Level:A++ (EU 874-2012)

Ele. Parameters

Voltage:U=230.300V

Current:I=0.0550A

Power:P=7.68W

Power Factor:PF=0.598

Lamp Parameters

Voltage:U=230.300V

Current:I=0.0550A

Power:P=7.68W

Power Factor:PF=0.598

Efficacy:0.0lm/W

Instrument state

Instrument:Hopoo HP8000S

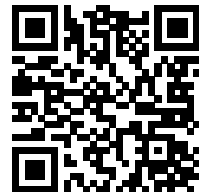
Integral Time: 58.425ms

VPeak: 13256

VDark: 1083

Product ID: 201710386

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 25/07/2025



EPREL-registreringsnummer: 2424889

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2424889>

Leverandør: Globo Handels GmbH (Fabrikant)

Websted:

Kundeservice:

Navn: GLOBO Handels GmbH

Websted:

E-mail: office@globo-lighting.com

Telefon: +43425332050

Adresse:

Gewerbestraße 3
9184 St. Peter
Østrig