

Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

Název nebo ochranná známka dodavatele: NOWA

Adresa dodavatele: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Identifikační značka modelu: 31549308

Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	nesměrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	LED		
Síťový nebo nesíťový:	MLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasnem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ne	Stmívatelný:	Ne

Parametry výrobku

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
----------	---------	----------	---------

Obecné parametry výrobku:

Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	24	Třída energetické účinnosti	E
Užitečný světelný tok (ϕ_{use}) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	3 000 in Vše-směrový (360°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	3 000
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	24,0	Příkon v pohotovostním režimu (P_{sb}) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,00
Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť (P_{net}) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	-	Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit	82
Vnější rozměry v mm	Výška	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázek na poslední straně
	Šířka		

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Hloubka	1	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
Údaj o rovnocenném příkonu ^(a)		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,437 0,405
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		4	Činitel funkční spolehlivosti	0,90
Činitel stárnutí		0,96		
Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:				
Účinník základní harmonické (cos ϕ_1)		1,00	Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	2
Tvrzení, že LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu.		_(b)	Pokud ano, pak tvrzení o nahrazení (W)	-
Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)		1,0	Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)	0,4

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

LED Test Report

Product Mark

Product Type :31549308

Temperature :26'C

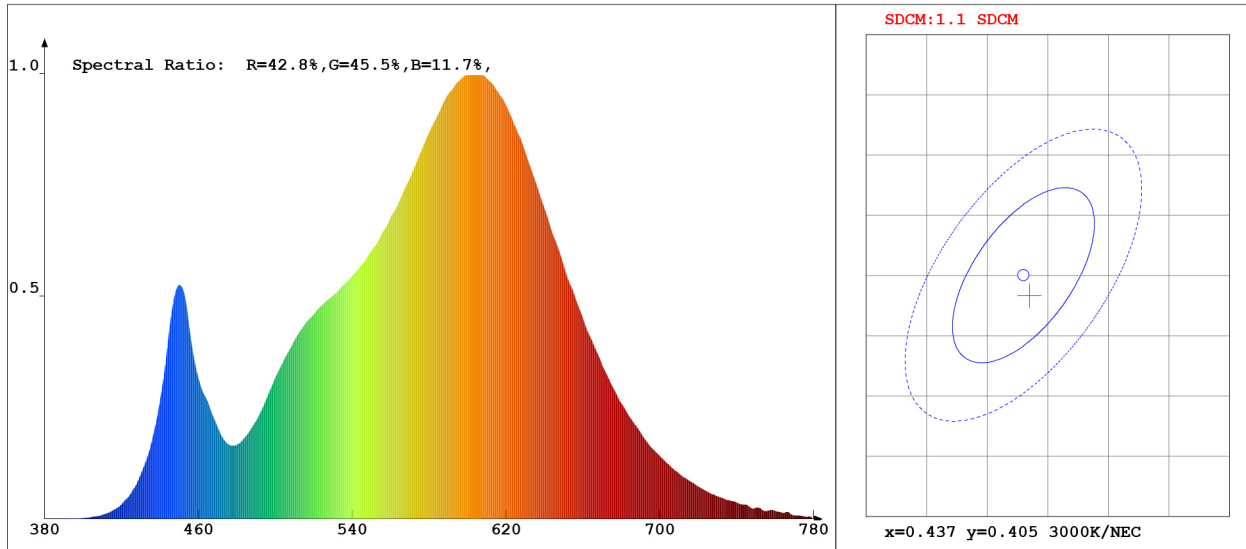
Operator :01

Remark:

Manufacturer :IN

Humidity :65%

Test Date :2025-05-08 18:48:30

**Chroma Parameters**

Chro.Coar.:x=0.4375 y=0.4033 u=0.2513 v=0.3474 duv=-0.0004

CCT: 2984K Dominant Wave.:583.0nm Purity:52.4%

Flux RGB Ratio:R=23.0%,G=75.6%,B=1.5% Peak Wave:606.7nm Half Width:125.7nm

Rendering Index:Ra= 82.1

R1 =80	R2 =90	R3 =97	R4 =81	R5 =81	R6 =89	R7 =82	R8 =57
R9 =4	R10=78	R11=81	R12=72	R13=82	R14=99	R15=72	

Photo Parameters

Flux:3016.06lm Effi.:125lm/W Radiant:10745.9mW Ri:0.0mW/sr

Efficiency:0.109 Effi Level:A++ (EU 874-2012)

Ele. Parameters

Voltage:U=229.900V

Current:I=0.1130A

Power:P=24.89W

Power Factor:PF=0.952

Lamp Parameters

Voltage:U=229.900V

Current:I=0.1130A

Power:P=24.88W

Power Factor:PF=0.952

Efficacy:0.0lm/W

Instrument state

Instrument:Hopoo HP8000S

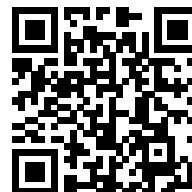
Integral Time: 19.200ms

VPeak: 13080

VDark: 1185

Product ID: 201710386

Model uvedený na unijní trh od 01/08/2025



Registrační číslo v registru EPREL: 2434284

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2434284>

Dodavatel: Globo Handels GmbH (Výrobce)

Internetové stránky:

Péče o zákazníky:

Název: GLOBO Handels GmbH

Internetové stránky:

E-mail: office@globo-lighting.com

Telefon: +43425332050

Adresa:

Gewerbestraße 3
9184 St. Peter
Rakousko