

# Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

**Nome o marchio del fornitore:** NOWA

**Indirizzo del fornitore:** GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

**Identificativo del modello:** 31540108

**Tipo di sorgente luminosa:**

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	LED		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	MLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminanza:	No		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	No

## Parametri del prodotto

Parametro	Valore	Parametro	Valore
<b>Parametri generali del prodotto:</b>			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	8	Classe di efficienza energetica	E
Flusso luminoso utile ( $\phi_{use}$ ), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	1 000 in Sfera (360°)	Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini	3 000
Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W	8,0	Potenza in modo stand-by ( $P_{sb}$ ), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,00
Potenza in modo stand-by in rete ( $P_{net}$ ) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale	-	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	82

			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza Larghezza Profondità	1 35 1	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,432 0,403
<b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		4	Fattore di sopravvivenza	0,90
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,96		
<b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>				
Fattore di sfasamento ( $\cos \phi_1$ )		1,00	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	6
Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza		- <sup>(b)</sup>	Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)	-
Metrica dello sfarfallio (Pst LM)		1,0	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,4

(a) - : non applicabile;

(b) - : non applicabile;

# LED Test Report

**Product Mark**

Product Type :31540108

Manufacturer :IN

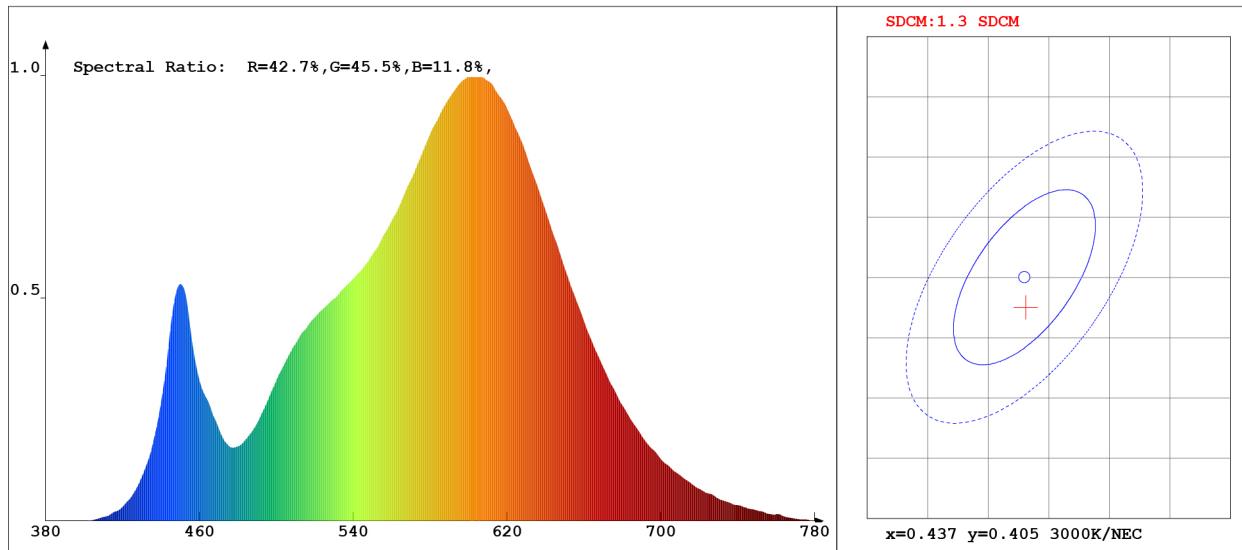
Temperature :26'C

Humidity :65%

Operator :01

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

Remark:

**Chroma Parameters**Chro.Coor.: $x=0.4371$   $y=0.4025$   $u=0.2513$   $v=0.3472$   $duv=-0.0006$ 

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

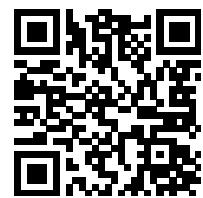
**Lamp Parameters**

Voltage:U=230.300V	Current:I=0.0550A	Power:P=7.68W
Power Factor:PF=0.598	Efficacy:0.01lm/W	

**Instrument state**

Instrument:Hopoo HP8000S	Integral Time: 58.425ms	VPeak: 13256
VDark: 1083		Product ID: 201710386

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 25/07/2025



**Numero di registrazione EPREL:** 2424889

[https://eprel.ec.europa.eu/qr/24  
24889](https://eprel.ec.europa.eu/qr/2424889)

**Fornitore:** Globo Handels GmbH (Fabbricante)

**Sito web:**

**Servizio di assistenza alla clientela:**

**Nome:** GLOBO Handels GmbH

**Sito web:**

**E-mail:** [office@globo-lighting.com](mailto:office@globo-lighting.com)

**Telefono:** +43425332050

**Indirizzo:**

Gewerbestraße 3  
9184 St. Peter  
Austria