

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: 32372208X

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
-----------	--------	-----------	--------

Parametri generali del prodotto:

Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	39	Classe di efficienza energetica	E
Flusso luminoso utile (ϕ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	4 300 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	39,0	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	500	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	6		
	Profondità	1		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)	-	-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,440 0,403
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9	6		Fattore di sopravvivenza	0,90
Fattore di mantenimento del flusso luminoso	0,96			
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ_1)	0,90		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	-(b)		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;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: x=0.4334 y=0.3940/u'=0.2527 v'=0.5168
 CCT=2976K(Duv=-0.0036) Dominant WL:Ld =584.3nm WL:Lc = --nm Purity=48.3%
 Ratio:R=23.5% G=73.6% B=3.0% Peak WL:Lp=604.4nm FWHM=113.8nm
 Render Index:Ra=83.1

R1 =83 R2 =94 R3 =93 R4 =81 R5 =84 R6 =93 R7 =80
 R8 =57 R9 =6 R10=87 R11=82 R12=82 R13=86 R14=97 R15=75

Photo Parameters:

Flux = 4248 lm Eff. : 110.82 lm/W Fe = 13.07 W

Electrical parameters:

V = 230.07 V I = 0.1819 A P = 38.33 W PF = 0.9160
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 142 ms Ip = 49987 (76%)

Model:32372208X
 Tester:
 Temperature:25.3Deg
 Manufacturer:

Number:63
 Date:2024-09-06 15:25:15
 Humidity:60.0%
 Remarks:

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 02/09/2024.



Numero di registrazione EPREL: 2131431

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2131431>

Fornitore: Globo Handels GmbH (Importatore)

Sito web:

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: GLOBO Handels GmbH

Sito web:

E-mail: office@globo-lighting.com

Telefono: +43425332050

Indirizzo:

Gewerbestraße 3

9184 St. Peter

Austria