

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: Majestic

Indirizzo del fornitore: New Majestic S.p.A., Via Rossi Martini 41, 26013 Crema CR, IT

Identificativo del modello: LL 407

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	N/A		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	NMLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminosità:	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	5	Classe di efficienza energetica	F
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°)	420 in Cono ampio (120°)	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	6 500
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	4,5	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	81

			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	380	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	45		
	Profondità	45		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,313 0,337
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		15	Fattore di sopravvivenza	0,90
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,96		

(a) - : non applicabile;

(b) - : non applicabile;

Model No.:

Sample SN:

Manufacturer:

Tested By:

Description:

Test Report No.:

Date: 04-06-2022

Reviewed By:

Test Condition

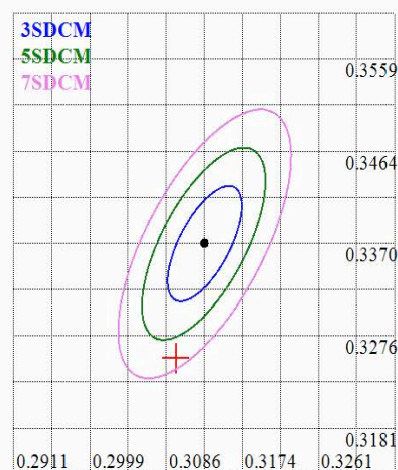
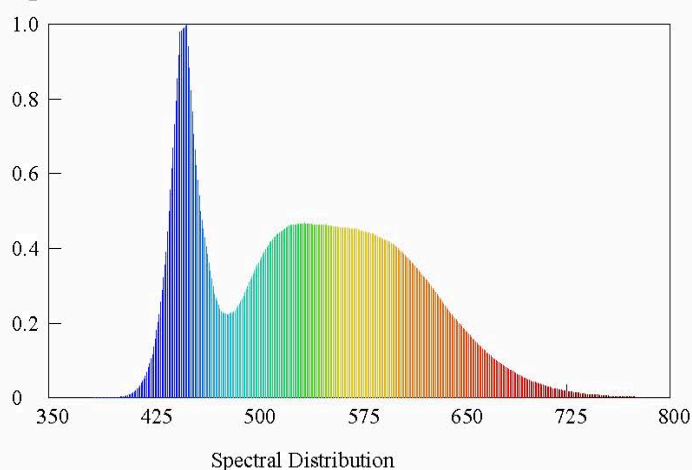
Temperature: °C

RH: %

Spectrum Range: 380-780 nm

Scan Step: 5 nm

Spectroradiometric Parameters



Nominal CCT: IEC_F6500
x0=0.3097 y0=0.3253

Chromaticity Coordinates: x=0.3097 y=0.3253 u'=0.1971 v'=0.4658

Correlated Color Temperature: 6708 K

Dominant Wavelength: 487.3 nm(E)

Colour Fidelity Index: Rf=81

Gamut Index: Rg=97

Luminous Flux: 453.52 lm

Purity: 0.0856

Chromaticity Difference: +0.00282Duv

Peak Wavelength: 450.0 nm

Color Ratio: Kr=29.9% Kg=56.9% Kb=13.3%

Color Tolerance(SDCM): 6.3

Bandwidth: 18nm

Radiant Flux: 1.426 W

Photosynthetically Active Radiation(PAR): 1.41W

Photosynthetic Photon Flux(PPF):6.36μmol/s

Rendering Index: Ra=83.6

R1=83 R2=86 R3=88 R4=85 R5=84 R6=81 R7=88 R8=74

R9=15 R10=67 R11=86 R12=62 R13=84 R14=93 R15=79 Re=77

Electric Parameters

Voltage: 4.47 V

Current: 1 A

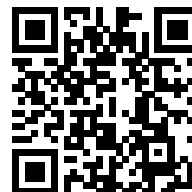
Power Factor: 0.000

Power: 4.5 W

Luminous Efficacy: 100.8 lm/W

sfdgfd

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 12/06/2022



Numero di registrazione EPREL: 1199358

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1199358>

Fornitore: New Majestic spa (Importatore)

Sito web:

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: New Majestic S.p.A.

Sito web: www.newmajestic.com

E-mail: info@newmajestic.com

Telefono: +39037331415

Indirizzo:

Via Rossi Martini 41
26013 Crema
Italia