

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: NewLuxLed

Indirizzo del fornitore: Customer Care Service, Edt 41, 4201 Urfahr-Umgebung Eidenberg, AT

Identificativo del modello: 200000

Tipo di sorgente luminosa:

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

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°)	500 in Cono stretto (90 °)	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	2 700 oppure 3 000 oppure 4 000
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	5,0	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	0,00	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	85

			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	27	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	1		
	Profondità	1		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,440 0,403
Parametri per sorgenti luminose direzionali:				
Intensità luminosa di picco (cd)		507	Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare	115
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		61	Fattore di sopravvivenza	0,90
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,70		
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ 1)		0,91	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	3
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)	1,0

(a) : non applicabile;

(b) : non applicabile;

NewLux^{LED}



Light efficiency:

77.6 Lumen/Watt

Light quality:

CRI: 93,5

Color temperature:

3000 K

Output: 563.96 lm

Peak: 507.7 cd

Power: 7.27 W

PF: 0,912

18 PLANES

No photo

Product name:

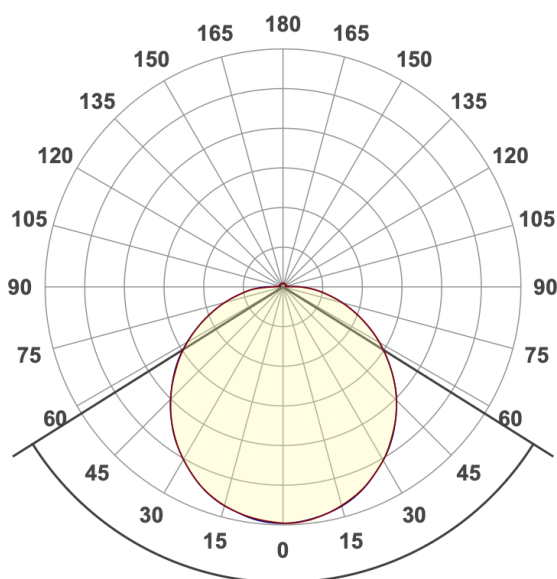
230000

Date and time:

19.06.2025 15:27:00

Item number:

230000



Beam angle

119,6°

Color

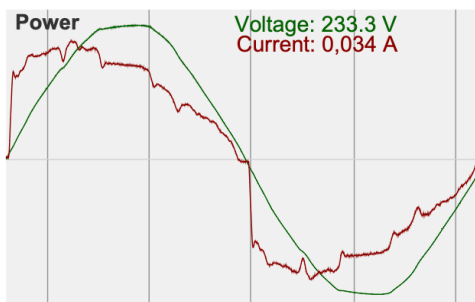
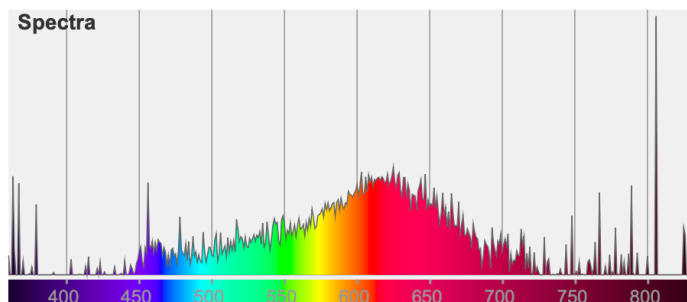


CIE1931

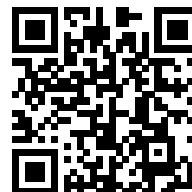
x: 0,440

y: 0,403

Spectra



Modello immesso sul mercato dell'Unione da 05/08/2025 a 06/08/2025



Numero di registrazione EPREL: 2436367

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2436367>

Fornitore: MPW Group GmbH (Fabbricante)

Sito web: <https://www.mpw-lichttechnik.com/>

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Customer Care Service

Sito web: <https://www.mpw-lichttechnik.com/>

E-mail: office@mpw.at

Telefono: 0043721281331

Indirizzo:

Edt 41
4201 Eidenberg
Austria