

# 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:** MAZDA

**Indirizzo del fornitore:** MAZDA, MAZDA I.B.R.S. / C.C.R.I. Number 10461, 5600VB Eindhoven, NL

**Identificativo del modello:** 8710163540672A

**Tipo di sorgente luminosa:**

|                                                                            |       |                                   |     |
|----------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------|-----|
| Tecnologia d'illuminazione:                                                | LED   | Non direzionale o direzionale:    | DLS |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa<br>(o altra interfaccia elettrica) | GU5.3 |                                   |     |
| 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  |

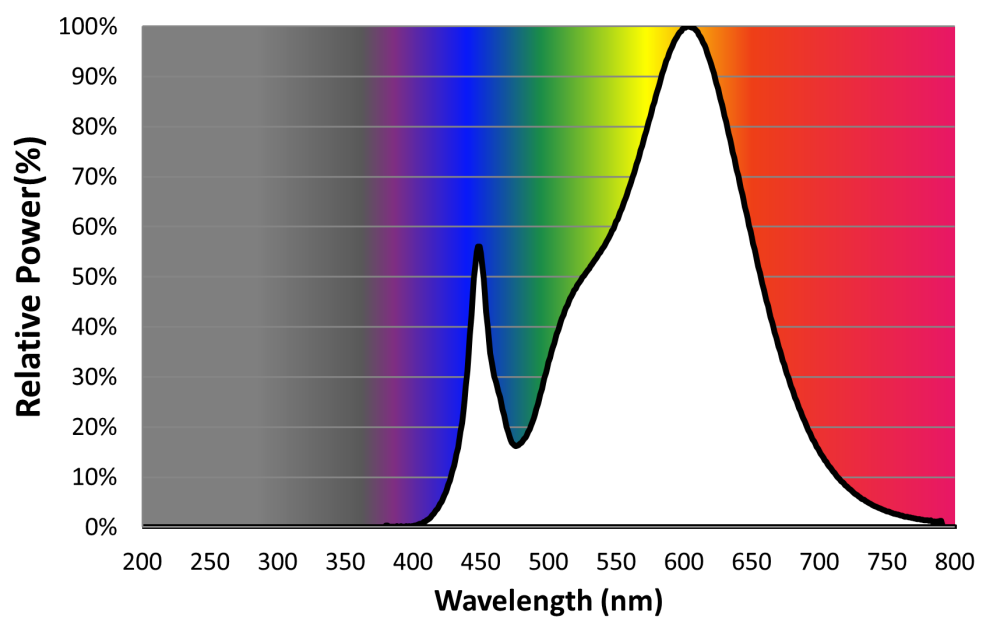
## Parametri del prodotto

| Parametro                                                                                                                                           | Valore                     | Parametro                                                                                                                                                                         | Valore |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>Parametri generali del prodotto:</b>                                                                                                             |                            |                                                                                                                                                                                   |        |
| Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino                                                       | 7                          | Classe di efficienza energetica                                                                                                                                                   | F      |
| 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°) | 621 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 | 3 000  |
| Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W                                                                                                  | 6,5                        | 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                                                                                                  | 80     |

|                                                                                                                                                                              |            |      |                                                                                              |                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|                                                                                                                                                                              |            |      | 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    | 45   | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm         | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|                                                                                                                                                                              | Larghezza  | 50   |                                                                                              |                                  |
|                                                                                                                                                                              | Profondità | 50   |                                                                                              |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                                          |            | Sì   | Se sì, potenza equivalente (W)                                                               | 50                               |
|                                                                                                                                                                              |            |      | Coordinate cromatiche (x, y)                                                                 | 0,434<br>0,403                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose direzionali:</b>                                                                                                                          |            |      |                                                                                              |                                  |
| Intensità luminosa di picco (cd)                                                                                                                                             |            | 680  | Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare | 60                               |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>                                                                                                                           |            |      |                                                                                              |                                  |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9                                                                                                                                      |            | 2    | Fattore di sopravvivenza                                                                     | 0,90                             |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso                                                                                                                                  |            | 0,93 |                                                                                              |                                  |

(a) : non applicabile;

(b) : non applicabile;



Modello immesso sul mercato dell'Unione da 14/10/2022.



**Numero di registrazione EPREL:** 1252579

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1252579>

**Fornitore:** Signify Netherlands B.V. (Fabbricante)

**Sito web:** [www.signify.com](http://www.signify.com)

**Servizio di assistenza alla clientela:**

**Nome:** MAZDA

**Sito web:** <https://www.mazdalighting.com>

**E-mail:** [EPREL.productinfo@signify.com](mailto:EPREL.productinfo@signify.com)

**Telefono:** 00800 74454775

**Indirizzo:**

MAZDA I.B.R.S. / C.C.R.I. Number 10461  
5600VB Eindhoven  
Paesi Bassi