## 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: ZMH   |                               |   |        |  |  |  |
|---|-------------------------------|---|--------|--|--|--|
| Indirizzo del fornitore: ZMH, Am Juliusturm 53, 13599 Berlin, DE  |                               |   |        |  |  |  |
| Identificativo del modello: B07TQSFHVP  |                               |   |        |  |  |  |
| Tipo di sorgente luminosa:  |                               |   |        |  |  |  |
| Tecnologia d'illuminazione:   | LED                           | Non direzionale o direzionale:  | NDLS   |  |  |  |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa   | led                           |   |        |  |  |  |
| (o altra interfaccia elettrica)   |                               |   |        |  |  |  |
| A tensione di rete o non a tensione di rete:  | MLS                           | Sorgente luminosa connessa (CLS):   | No     |  |  |  |
| Sorgente luminosa a colori variabili:   | Sì                            | Involucro:  | -      |  |  |  |
| Sorgente luminosa ad alta luminanza:  | No                            |   |        |  |  |  |
| 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   | 20                            | Classe di efficienza<br>energetica  | D      |  |  |  |
| Flusso luminoso utile (φuse), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360º), in un cono ampio (120º) o in un cono stretto (90º) | 1 047 in Cono<br>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 | 3 893  |  |  |  |
| Potenza in modo acceso (P <sub>on</sub> ), espressa in W  | 20,0                          | Potenza in modo stand-by (P <sub>sb</sub> ), espressa in W e arrotondata al secondo decimale  | 0,00   |  |  |  |
| Potenza in modo stand-by in rete (P <sub>net</sub> ) per le sorgenti luminose connesse, espressa in                                       | -                             | Indice di resa<br>cromatica<br>arrotondato  | 86     |  |  |  |

| W e arrotonda<br>decimale   | ata al secondo   |      | all'intero più vicino,<br>oppure intervallo di<br>valori IRC che è<br>possibile impostare        |                                     |  |  |  |
|---|--|------|--|-------------------------------------|--|--|--|
| Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazior e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazior se presenti (mm) | Altezza  | 360  | Distribuzione<br>spettrale di potenza<br>a pieno carico<br>nell'intervallo da<br>250 nm a 800 nm | Vedi immagine<br>nell'ultima pagina |  |  |  |
|   | Larghezza  | 350  |  |                                     |  |  |  |
|   |  | 85   |  |                                     |  |  |  |
| Dichiarazione<br>equivalente <sup>(a)</sup>   | di potenza   | -    | Se sì, potenza equivalente (W)   | -                                   |  |  |  |
|   |  |      | Coordinate   | 0,370                               |  |  |  |
|   |  |      | cromatiche (x, y)  | 0,360                               |  |  |  |
| Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:   |  |      |  |                                     |  |  |  |
| Valore dell'inc<br>cromatica R9   | dice di resa   | 27   | Fattore di sopravvivenza   | 0,90                                |  |  |  |
| Fattore di mai  | ntenimento del   | 0,50 |  |                                     |  |  |  |
| flusso luminoso   |  |      |  |                                     |  |  |  |
| Parametri per s   | Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete: |      |  |                                     |  |  |  |
| Fattore di sfasar   | mento (cos φ1)   | 0,10 | Coerenza dei colori<br>in ellissi di MacAdam   | 3                                   |  |  |  |
| Dichiarazione ch<br>luminosa LED pu   | ıò sostituire una  | _(b) | Se sì, dichiarazione<br>di sostituibilità (W)  | -                                   |  |  |  |
| sorgente lumino<br>senza alimento<br>avente una<br>potenza  | osa fluorescente<br>atore integrato<br>determinata             |      |  |                                     |  |  |  |
| Metrica dello sf  | arfallio (Pst LM)  | 1,0  | Metrica dell'effetto<br>stroboscopico (SVM)  | 1,0                                 |  |  |  |

(a)'-': non applicabile; (b)'-': non applicabile;

