## 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: B09QX6TD59  |                             |   |        |  |  |  |
| Tipo di sorgente luminosa:  |                             |   |        |  |  |  |
| Tecnologia d'illuminazione:   | LED                         | Non direzionale o direzionale:  | NDLS   |  |  |  |
| Tipo di attacco della sorgente<br>Iuminosa  | 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:   | 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   | 5                           | Classe di efficienza<br>energetica  | А      |  |  |  |
| 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) | 371 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 | 7 028  |  |  |  |
| Potenza in modo acceso (P <sub>on</sub> ), espressa in W  | 5,0                         | Potenza in modo<br>stand-by (P <sub>sb</sub> ),<br>espressa in W<br>e arrotondata al<br>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  | 81     |  |  |  |

| 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           | 255  | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm      | Vedi immagine<br>nell'ultima pagina |  |  |
|   | Larghezza         | 90   |   |                                     |  |  |
|   |                   | 75   |   |                                     |  |  |
| Dichiarazione<br>equivalente <sup>(a)</sup>   | di potenza        | -    | Se sì, potenza equivalente (W)  | -                                   |  |  |
|   |                   |      | Coordinate  | 0,300                               |  |  |
|   |                   |      | cromatiche (x, y)   | 0,310                               |  |  |
| Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:   |                   |      |   |                                     |  |  |
| Valore dell'ind<br>cromatica R9   | dice di resa      | 9    | Fattore di<br>sopravvivenza   | 0,90                                |  |  |
| Fattore di mar<br>flusso luminoso   | ntenimento del    | 0,50 |   |                                     |  |  |
| 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  | 6                                   |  |  |
| Dichiarazione ch<br>luminosa LED pu<br>sorgente lumino<br>senza alimenta<br>avente una<br>potenza   | ıò sostituire una | _(b) | Se sì, dichiarazione<br>di sostituibilità (W)   | -                                   |  |  |
| Metrica dello sfa   | arfallio (Pst LM) | 1,0  | Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)  | 1,0                                 |  |  |

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

