

# 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:** STRÜHM

**Indirizzo del fornitore:** IDEUS Dział Importu, Niedźwiedziniec 10, 41-506 Chorzów, PL

**Identificativo del modello:** 04098

**Tipo di sorgente luminosa:**

|                                                                            |         |                                   |      |
|----------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------|------|
| Tecnologia d'illuminazione:                                                | LED     | Non direzionale o direzionale:    | NDLS |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa<br>(o altra interfaccia elettrica) | przewód |                                   |      |
| 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 luminosità:                                      | No      |                                   |      |
| Schermo antiriflesso:                                                      | No      | Regolabile:                       | No   |

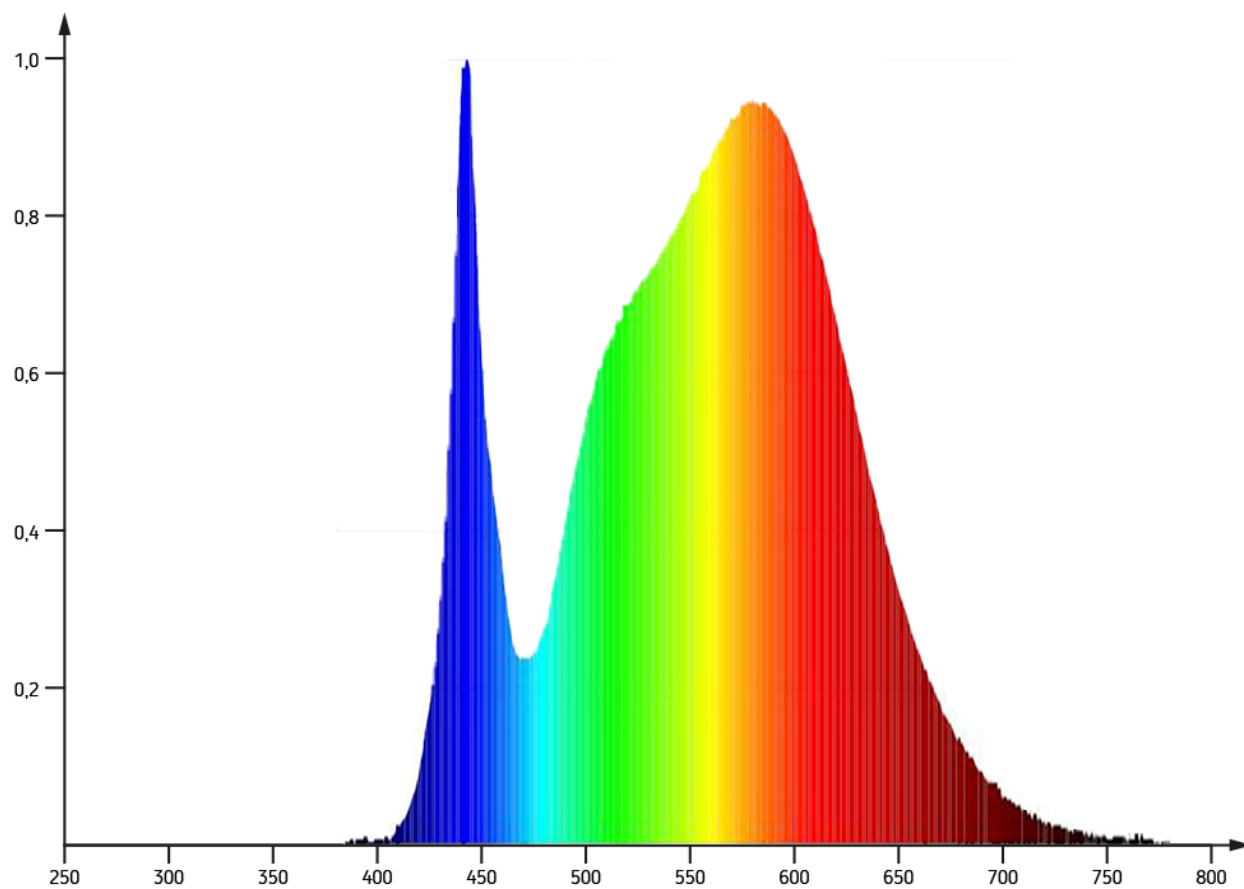
## Parametri del prodotto

| 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                                                       | 48                    | Classe di efficienza energetica                                                                                                                                                   | E      |
| 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°) | 5 300 in Sfera (360°) | 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 | 4 000  |
| Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W                                                                                                  | 48,0                  | 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                   | -                     | Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di                                                                                                  | 81     |

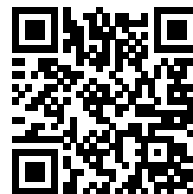
|                                                                                                                                                                              |            |      |                                                                                      |                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|                                                                                                                                                                              |            |      | 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    | 55   | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|                                                                                                                                                                              | Larghezza  | 500  |                                                                                      |                                  |
|                                                                                                                                                                              | Profondità | 500  |                                                                                      |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                                          |            | -    | Se sì, potenza equivalente (W)                                                       | -                                |
|                                                                                                                                                                              |            |      | Coordinate cromatiche (x, y)                                                         | 0,378<br>0,380                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>                                                                                                                           |            |      |                                                                                      |                                  |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9                                                                                                                                      |            | 4    | Fattore di sopravvivenza                                                             | 0,80                             |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso                                                                                                                                  |            | 0,70 |                                                                                      |                                  |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>                                                                                                        |            |      |                                                                                      |                                  |
| Fattore di sfasamento (cos $\phi$ 1)                                                                                                                                         |            | 0,98 | Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam                                            | 1                                |
| 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)                                                                                                                                            |            | 0,9  | Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)                                             | 0,4                              |

(a) '-': non applicabile;

(b) '-': non applicabile;



Model placed on the Union market from 25/10/2022



**EPREL registration number:** 1453129

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1453129>

**Supplier:** Ideus Spółka z o.o. (Manufacturer)

**Website:** [www.struhm.com](http://www.struhm.com)

**Customer care service:**

**Name:** IDEUS Dział Importu

**Website:** [www.struhm.com](http://www.struhm.com)

**Email:** [jaroslaw.rudas@ideus.pl](mailto:jaroslaw.rudas@ideus.pl)

**Phone:** +48884988666

**Address:**

Niedźwiedziniec 10  
41-506 Chorzów  
Polonia