

# Folja Informattiva tal-Prodott

IR-REGOLAMENT DELEGAT TAL-KUMMISSJONI (UE) 2019/2015 fir-rigward tat-tikkettar tal-enerġija tas-sorsi tad-dawl

**Isem il-fornitur jew trademark:** Emos

**Indirizz tal-fornitur:** Emos spol. s r.o., Lipnická 2844 Přerov 75002 Česká republika

**Identifikatur tal-mudell:** ZQZ832R

**Tip ta' sors tad-dawl:**

|   |      |                                     |      |
|---|------|-------------------------------------|------|
| Teknoloġija tat-tidwil użata:                                   | LED  | Mhux direzzjonali jew direzzjonali: | NDLS |
| Tip tal-kappa tas-sors tad-dawl (jew interfaċċa elettrika oħra) | GU10 |                                     |      |
| Mill-mains jew mhux mill-mains:                                 | MLS  | Sors tad-dawl konness (CLS):        | Iva  |
| Sors tad-dawl b'kulur aġġustabbli:                              | Iva  | Involukru:                          | -    |
| Sors tad-dawl ta' luminanza għolja:                             | Le   |                                     |      |
| Skrin antirifless:  | Le   | Jistgħu jitbaxxew:                  | Iva  |

## Parametri tal-prodott

| Parametru   | Valur               | Parametru  | Valur       |
|---|---------------------|--|-------------|
| <b>Parametri ġenerali tal-prodott:</b>  |                     |  |             |
| Konsum tal-enerġija fil-modalità mixgħul (kWh/1000 h), imqarreb sal-eqreb numru sħiħ  | 5                   | Klassi tal-effiċjenza enerġetika   | G           |
| Fluss luminuż utli ( $\phi_{use}$ ), li jindika jekk jirreferix għall-fluss fi sfera (360°), f'konwiesi' (120°) jew f'kondejjaq (90°) | 400 fi Sfera (360°) | Temperatura tal-kulur ikkorrelatata, imqarriba għall-eqreb 100 K, jew medda ta' temperaturi tal-kulur ikkorrelatati, imqarriba għall-eqreb 100 K, li tista' tiġi ssettjata | 2700...6500 |
| Potenza elettrika waqt il-modalità mixgħul ( $P_{mixgħul}$ ), espressa f'W  | 4,8                 | Potenza elettrika waqt standby ( $P_{sb}$ ), espressa f'W u mqarriba għat-tieni decimali   | 0,00        |
| Potenza elettrika waqt standby man-network ( $P_{net}$ ), għas-CLS, espressa f'W u mqarriba għat-tieni decimali                       | 0,00                | Indiċi tal-apparenza tal-kulur, imqarreb għall-eqreb numru sħiħ, jew medda   | 80          |

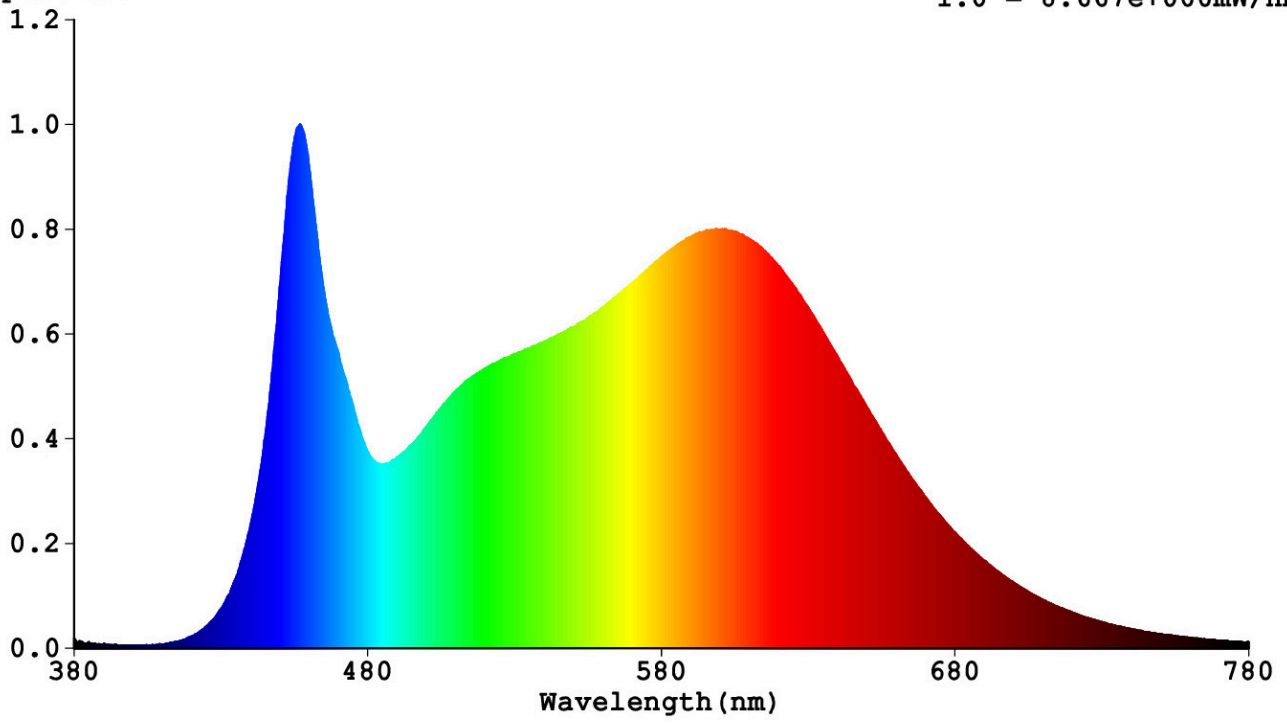
|   |       |  |  |                              |
|---|-------|--|--|------------------------------|
|   |       |  | ta' valuri tas-CRI li jistgħu jiġu ssettjati   |                              |
| Dimensjonijiet ta' barra mingħajr tagħmir ta' kontroll separat, partijiet tal-kontroll tat-tidwil u partijiet li mhumiex tal-kontroll tat-tidwil, jekk ikun hemm (f'millimetri) | Għoli | 50   | Distribuzzjoni tal-potenza spettrali fil-medda ta' 250 nm sa 800 nm b'tagħbija sħiħa | Ara l-immagni fl-aħħar paġna |
|   | Wisa' | 50   |  |                              |
|   | Fond  | 57   |  |                              |
| Dikjarazzjoni ta' potenza ekwivalenti <sup>(a)</sup>  | Iva   | Jekk iva, potenza elettrika ekwivalenti (W)          | 35   |                              |
|   |       | Koordinati tal-kromaticità (x u y)                   | 0,380<br>0,380   |                              |
| <b>Parametri għas-sorsi tad-dawl LED u OLED:</b>  |       |  |  |                              |
| Valur tal-indiċi tal-apparenza tal-kulur R9   | 36    | Fattur ta' sopravivenza                              | 0,90   |                              |
| il-fattur ta' manutenzjoni tal-lumen  | 0,95  |  |  |                              |
| <b>Parametri għas-sorsi tad-dawl LED u OLED tal-mains:</b>  |       |  |  |                              |
| fattur ta' spostament (cos φ1)  | 0,77  | Konsistenza tal-kulur f'ellissi ta' McAdam           | 6  |                              |
| Dikjarazzjoni li sors tad-dawl LED jissostitwixxi sors tad-dawl fluworexxenti mingħajr ballast integrat ta' wattage partikolari.  | _(b)  | Jekk iva, allura dikjarazzjoni tas-sostituzzjoni (W) | -  |                              |
| Metrika tal-fluttwazzjoni fil-vultaġġ (Pst LM)  | 0,2   | Metrika tal-effett stroboskopiku (SVM)               | 0,4  |                              |

(a)“-”: mhux applikabbli;

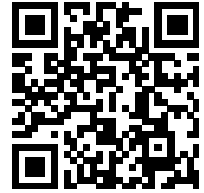
(b)“-”: mhux applikabbli;

Spectrum

1.0 = 8.667e+000mW/nm



Mudell li tqiegħed fis-suq tal-Unjoni minn 17/07/2023



**Numru tar-registrazzjoni tal-EPREL:** 1507444

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1507444>

**Fornitur:** Emos spol. s r.o. (Manifattur)

**Sit web:** [www.emos.eu](http://www.emos.eu)

**Servizz dwar il-kura tal-klijenti:**

**Isem:** Emos spol. s r.o.

**Sit web:** [www.emos.cz](http://www.emos.cz)

**Email:** [podpora@emos.cz](mailto:podpora@emos.cz)

**Telefown:** +420581261233

**Indirizz:**

Lipnická 2844

Přerov

75002

Česká republika