

# 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:** LUTEC

**Indirizz tal-fornitur:** LUTEC EUROPE NV, Herentalsebaan 425, 2160 Wommelgem Wommelgem, BE

**Identifikatur tal-mudell:** 5605013118M

**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) | Welding |                                     |      |
| Mill-mains jew mhux mill-mains:                                 | MLS     | Sors tad-dawl konness (CLS):        | Le   |
| Sors tad-dawl b'kulur aġġustabbli:                              | Le      | Involukru:                          | -    |
| Sors tad-dawl ta' luminanza għolja:                             | Le      |                                     |      |
| Skrin antirifless:  | Le      | Jistgħu jitbaxxew:                  | Le   |

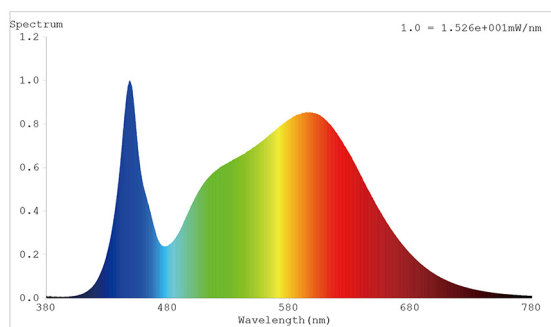
## Parametri tal-prodott

| Parametru  | Valur                        | Parametru  | Valur |
|--|------------------------------|--|-------|
| <b>Parametri ġenerali tal-prodott:</b>   |                              |  |       |
| Konsum tal-enerġija fil-modalità mixgħul (kWh/1000 h), imqarreb sal-eqreb numru sħiħ   | 9                            | Klassi tal-effiċjenza enerġetika   | F     |
| Fluss luminuż utli ( $\phi_{use}$ ), li jindika jekk jirreferix għall-fluss fi sfera ( $360^\circ$ ), f'kon wiesa' ( $120^\circ$ ) jew f'kon dejjaq ( $90^\circ$ ) | 750 fi Sfera ( $360^\circ$ ) | 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 | 4 000 |
| Potenza elettrika waqt il-modalità mixgħul ( $P_{mixgħul}$ ), espressa f'W   | 8,3                          | 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  | -                            | Indiċi tal-apparenza tal-kulur, imqarreb għall-eqreb numru sħiħ, jew medda   | 80    |

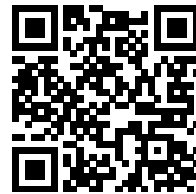
|  |       |      |  |                              |
|--|-------|------|--|------------------------------|
|  |       |      | ta' valuri tas-CRI li jistgħu jiġu ssettjati   |                              |
| Dimensjonijiet ta' barra mingħajr tagħmir ta' kontroll separat, partijiet tal-kontroll tat-tidwil u partijiet li mhumie x tal-kontroll tat-tidwil, jekk ikun hemm (f'millimetri) | Għoli | 15   | Distribuzzjoni tal-potenza spettrali fil-medda ta' 250 nm sa 800 nm b'tagħbija sħiħa | Ara l-immagni fl-aħħar paġna |
|  | Wisa' | 32   |  |                              |
|  | Fond  | 36   |  |                              |
| Dikjarazzjoni ta' potenza ekwivalenti <sup>(a)</sup>   |       | -    | Jekk iva, potenza elettrika ekwivalenti (W)  | -                            |
|  |       |      | 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  |       | 15   | Fattur ta' sopravivenza  | 1,00                         |
| il-fattur ta' manutenzjoni tal-lumen   |       | 0,96 |  |                              |
| <b>Parametri għas-sorsi tad-dawl LED u OLED tal-mains:</b>   |       |      |  |                              |
| fattur ta' spostament (cos $\phi$ 1)   |       | 0,70 | 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)   |       | 1,0  | Metrika tal-effett stroboskopiku (SVM)   | 1,0                          |

(a)“-”: mhux applikabbli;

(b)“-”: mhux applikabbli;



Model placed on the Union market from 15/10/2021



**EPREL registration number:** 856097

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/856097>

**Supplier:** LUTEC EUROPE NV (Importer)

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

**Customer care service:**

**Name:** LUTEC EUROPE NV

**Website:**

**Email:** [info@lutec-europe.com](mailto:info@lutec-europe.com)

**Phone:** +3232845162

**Address:**

Herentalsebaan 425  
2160 Wommelgem  
Il-Belġju