

# 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:** LEDVANCE

**Indirizz tal-fornitur:** LEDVANCE GmbH, Parkring 33, Garching, Germany

**Identifikatur tal-mudell:** AC41497

**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) | E40 |                                     |      |
| 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   |

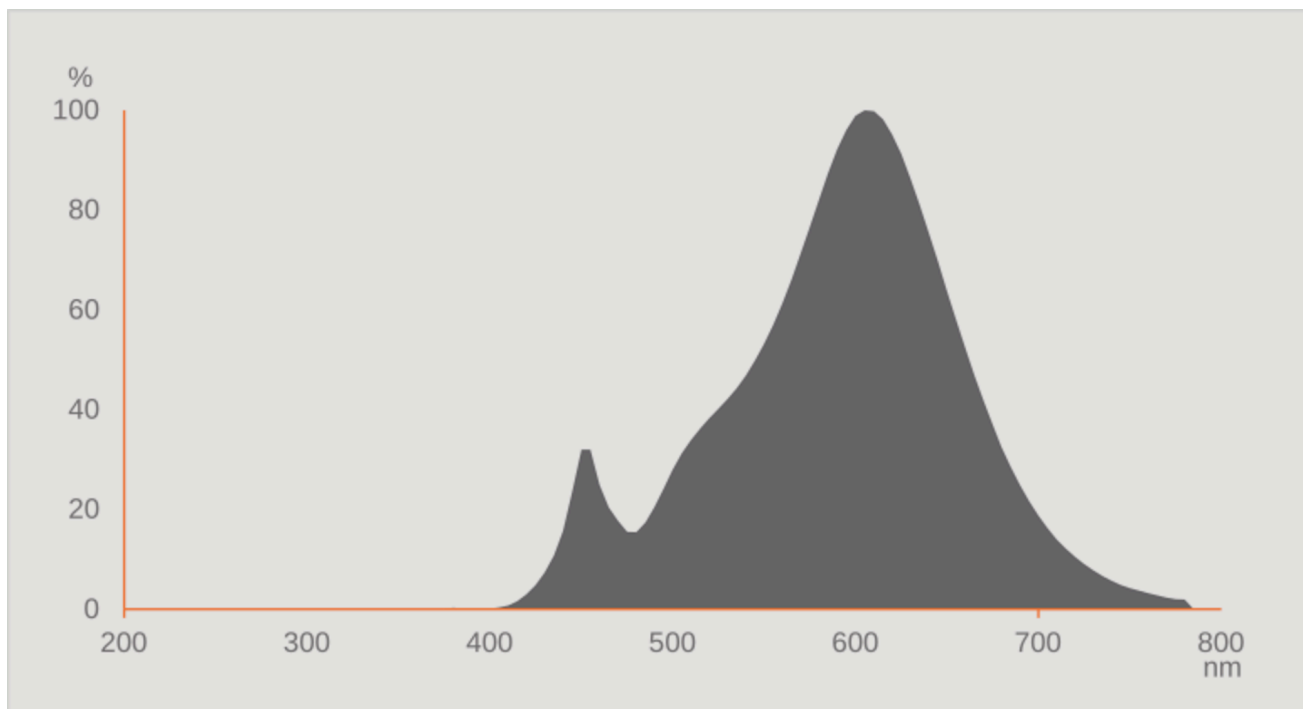
## Parametri tal-prodott

| Parametru                                                                                                                                                          | Valur                           | Parametru                                                                                                                                                                  | Valur |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Parametri ġenerali tal-prodott:</b>                                                                                                                             |                                 |                                                                                                                                                                            |       |
| Konsum tal-enerġija fil-modalità mixgħul (kWh/1000 h), imqarreb sal-eqreb numru sħiħ                                                                               | 90                              | Klassi tal-effiċjenza enerġetika                                                                                                                                           | E     |
| Fluss luminuż utli ( $\phi_{use}$ ), li jindika jekk jirreferix għall-fluss fi sfera ( $360^\circ$ ), f'kon wiesa' ( $120^\circ$ ) jew f'kon dejjaq ( $90^\circ$ ) | 11 700 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 | 2 700 |
| Potenza elettrika waqt il-modalità mixgħul ( $P_{mixgħul}$ ), espressa f'W                                                                                         | 90,0                            | 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    |

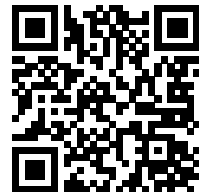
|                                                                                                                                                                                  |       |      |                                                                                      |                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|                                                                                                                                                                                  |       |      | 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 | 270  | Distribuzzjoni tal-potenza spettrali fil-medda ta' 250 nm sa 800 nm b'tagħbija sħiħa | Ara l-immagni fl-aħħar paġna |
|                                                                                                                                                                                  | Wisa' | 110  |                                                                                      |                              |
|                                                                                                                                                                                  | Fond  | 110  |                                                                                      |                              |
| Dikjarazzjoni ta' potenza ekwivalenti <sup>(a)</sup>                                                                                                                             |       | -    | Jekk iva, potenza elettrika ekwivalenti (W)                                          | -                            |
|                                                                                                                                                                                  |       |      | Koordinati tal-kromaticità (x u y)                                                   | 0,458<br>0,410               |
| <b>Parametri għas-sorsi tad-dawl LED u OLED:</b>                                                                                                                                 |       |      |                                                                                      |                              |
| Valur tal-indiċi tal-apparenza tal-kulur R9                                                                                                                                      |       | 0    | Fattur ta' sopravivenza                                                              | 0,90                         |
| il-fattur ta' manutenzjoni tal-lumen                                                                                                                                             |       | 0,70 |                                                                                      |                              |
| <b>Parametri għas-sorsi tad-dawl LED u OLED tal-mains:</b>                                                                                                                       |       |      |                                                                                      |                              |
| fattur ta' spostament (cos $\phi$ 1)                                                                                                                                             |       | 0,90 | 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)                                               | 0,4                          |

(a)“-”: mhux applikabbli;

(b)“-”: mhux applikabbli;



Mudell li tqiegħed fis-suq tal-Unjoni minn 20/06/2022



**Numru tar-registrazzjoni tal-EPREL:** 1157795

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1157795>

**Fornitur:** LEDVANCE GmbH (Manifattur)

**Sit web:** <http://www.ledvance.com/>

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

**Isem:** LEDVANCE GmbH

**Sit web:**

**Email:** [contact@ledvance.com](mailto:contact@ledvance.com)

**Telefown:** +49 89-780673-100

**Indirizz:**

Parkring 33, Garching, Germany