

# 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

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

**Identifikatur tal-mudell:** AC32669

## Tip ta' sors tad-dawl:

|                                                                 |     |                                     |     |
|-----------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------|-----|
| Teknoloġija tat-tidwil użata:                                   | LED | Mhux direzzjonali jew direzzjonali: | DLS |
| Tip tal-kappa tas-sors tad-dawl (jew interfaċċa elettrika oħra) | E27 |                                     |     |
| 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:                  | 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                                                    | 10                      | Klassi tal-effiċjenza enerġetika                                                                                                                                           | G     |
| Fluss luminuż utli ( $\phi_{use}$ ), li jindika jekk jirreferix għall-fluss fi sfera (360°), f'kon wiesa' (120°) jew f'kon dejjaq (90°) | 670 fi Kon dejjaq (90°) | 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                                                              | 9,6                     | 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 | 113   | Distribuzzjoni tal-potenza spettrali fil-medda ta' 250 nm sa 800 nm b'tagħbija sħiħa | Ara l-immagni fl-aħħar paġna |
|                                                                                                                                                                                  | Wisa' | 80    |                                                                                      |                              |
|                                                                                                                                                                                  | Fond  | 80    |                                                                                      |                              |
| Dikjarazzjoni ta' potenza ekwivalenti <sup>(a)</sup>                                                                                                                             |       | Iva   | Jekk iva, potenza elettrika ekwivalenti (W)                                          | 100                          |
|                                                                                                                                                                                  |       |       | Koordinati tal-kromaticità (x u y)                                                   | 0,458<br>0,400               |
| <b>Parametri għas-sorsi tad-dawl direzzjonali:</b>                                                                                                                               |       |       |                                                                                      |                              |
| Intensità luminuża massima (cd)                                                                                                                                                  |       | 1 300 | Angolu tar-raġġ fi gradi, jew il-medda ta' angoli tar-raġġ li jistgħu jiġu ssettjati | 36                           |
| <b>Parametri għas-sorsi tad-dawl LED u OLED:</b>                                                                                                                                 |       |       |                                                                                      |                              |
| Valur tal-indiċi tal-apparenza tal-kulur R9                                                                                                                                      |       | 1     | 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)                                                                                                                                             |       | 0,70  | Konsistenza tal-kulur f'ellissi ta' McAdam                                           | 5                            |
| 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;



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Numru tar-reġistrazzjoni tal-EPREL:</b> 522939</p> <p>Mudell li tqiegħed fis-suq tal-Unjoni minn 14/09/2021 sa 07/06/2025.</p>                                                                                                                                                              |  <p><a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/522939">https://eprel.ec.europa.eu/qr/522939</a></p> |
| <p><b>Fornitur:</b> LEDVANCE GmbH (Manifattur)</p>                                                                                                                                                                                                                                                | <p><b>Sit web:</b> <a href="http://www.ledvance.com/">http://www.ledvance.com/</a></p>                                                                                             |
| <p><b>Servizz dwar il-kura tal-klijenti:</b></p> <p><b>Isem:</b> LEDVANCE GmbH</p> <p><b>Email:</b> <a href="mailto:contact@ledvance.com">contact@ledvance.com</a></p> <p><b>Indirizz:</b><br/>Parking 33, Garching, Germany</p> <p><b>Sit web:</b></p> <p><b>Telefown:</b> +49 89-780673-100</p> |                                                                                                                                                                                    |