

# Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2015 v zvezi z označevanjem svetlobnih virov z energijskimi nalepkami

**Ime dobavitelja ali blagovna znamka:** KdIn Srl

**Naslov dobavitelja:** ufficio tecnico, Viale Francesco Crispi 5, 20121 Milano Milano MI, IT

**Identifikacijska oznaka modela:** LED DALA L 30 - R0

**Vrsta svetlobnega vira:**

|   |      |                               |                               |
|---|------|-------------------------------|-------------------------------|
| Uporabljena svetlobna tehnika:                          | LED  | Neusmerjeni ali usmerjeni:    | NDLS                          |
| Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik) | WIRE |                               |                               |
| Omrežni ali neomrežni:                                  | NMLS | Povezani svetlobni vir (CLS): | Ne                            |
| Barvno nastavljivi svetlobni vir:                       | Ne   | Ovoj:                         | -                             |
| Visokosvetilnostni svetlobni vir:                       | Ne   |                               |                               |
| Zaslonka proti bleščanju:                               | Ne   | Z možnostjo zatemnjevanja:    | Samo s posebnimi zatemnilniki |

## Parametri izdelka

| Parameter | Vrednost | Parameter | Vrednost |
|-----------|----------|-----------|----------|
|-----------|----------|-----------|----------|

## Splošni parametri izdelka:

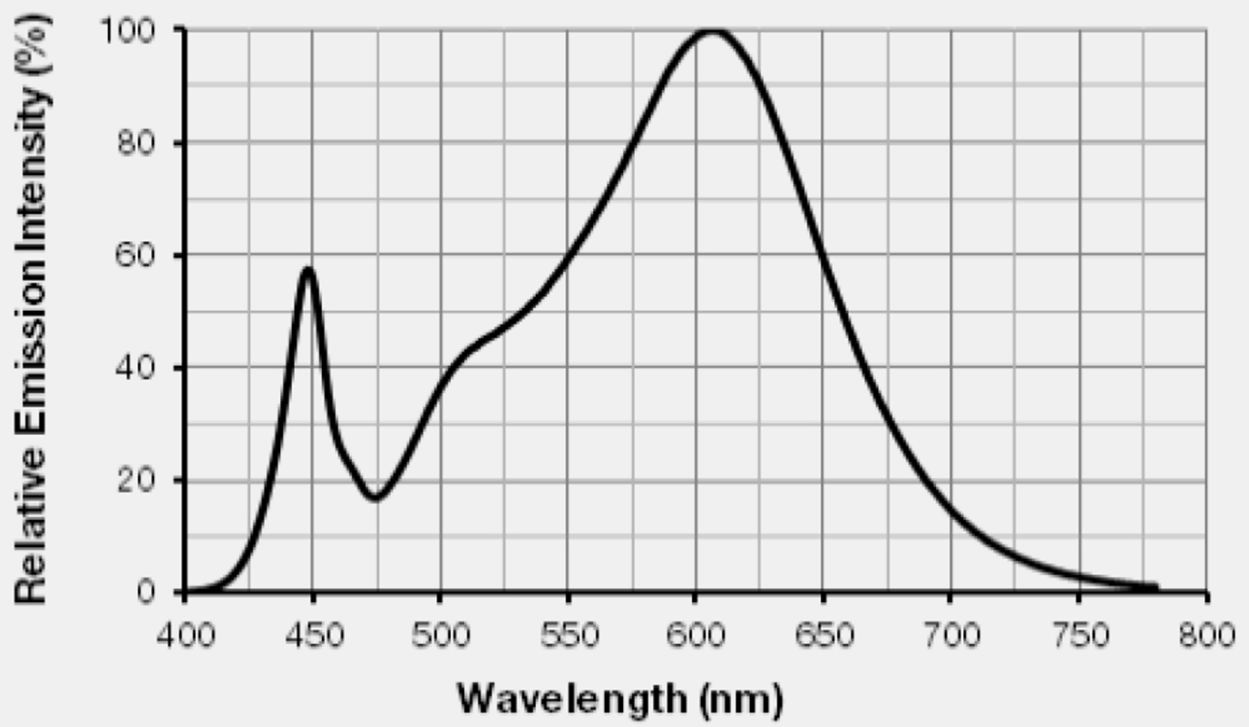
|   |  |  |                             |
|---|--|--|-----------------------------|
| Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število  | 36   | Razred energijske učinkovitosti  | D                           |
| Koristni svetlobni tok ( $\Phi_{use}$ ) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°) | 5 298 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.WIDE_CO-NE_120 | Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi | 3 000                       |
| Moč v stanju delovanja ( $P_{V \text{ stanju delovanja}}$ ), izraženo v W   | 36,2   | Moč v stanju pripravljenosti ( $P_{sb}$ ), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto   | 0,00                        |
| Omrežno stanje pripravljenosti ( $P_{neto}$ ) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto                                       | -  | Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi   | 90                          |
| Zunanje mere brez mo-   | Višina   | Spektralna porazdelitev moči v razponu   | Glej sliko na zadnji strani |
|   | Širina   |  |                             |
|   |  | 26   |                             |

|   |         |      |   |                |
|---|---------|------|---|----------------|
| rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih) | Globina | 18   | od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi |                |
| Navedba enakovrednosti moči <sup>(a)</sup>  |         | -    | Če da, ekvivalentna moč (W)               | -              |
|   |         |      | Kromatski koordinati (x in y)             | 0,434<br>0,402 |
| <b>Parametri svetlobnih virov LED in OLED:</b>  |         |      |   |                |
| Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9   |         | 50   | Preživetveni faktor                       | 0,98           |
| Faktor vzdrževanja svetlobnega toka   |         | 0,97 |   |                |

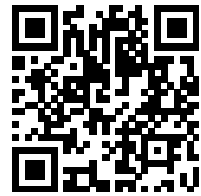
(a): : ni relevantno;

(b): : ni relevantno;

### Relative Intensity vs. Wavelength



Model placed on the Union market from 01/10/2022



**EPREL registration number:** 1369364

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1369364>

**Supplier:** Kdln Srl (Manufacturer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** ufficio tecnico

**Website:** [www.kdln.it](http://www.kdln.it)

**Email:** [gianella@kdln.it](mailto:gianella@kdln.it)

**Phone:** 0236538950

**Address:**

Viale Francesco Crispi 5

20121 Milano

Italija