

# Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2015, pokiaľ ide o energetické označovanie svetelných zdrojov

**Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka:** KdIn Srl

**Adresa dodávateľa:** ufficio tecnico, Viale Francesco Crispi 5, 20121 Milano Milano MI, IT

**Identifikačný kód modelu:** LED POISE C - R0

## Typ svetelného zdroja:

|   |      |                                |                                 |
|---|------|--------------------------------|---------------------------------|
| Použitá technológia osvetlenia:                               | LED  | Nesmerový alebo smerový:       | NDLS                            |
| Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie) | WIRE |                                |                                 |
| Napájaný zo siete alebo nena-pájaný zo siete:                 | NMLS | Pripojený zdroj svet-la (CLS): | Nie                             |
| Farebne laditeľný svetelný zdroj:                             | Nie  | Plášť:                         | -                               |
| Svetelný zdroj s vysokým jasom:                               | Nie  |                                |                                 |
| Štít proti oslneniu:  | Nie  | Stmievateľný:                  | Len so špecific-kými stmievačmi |

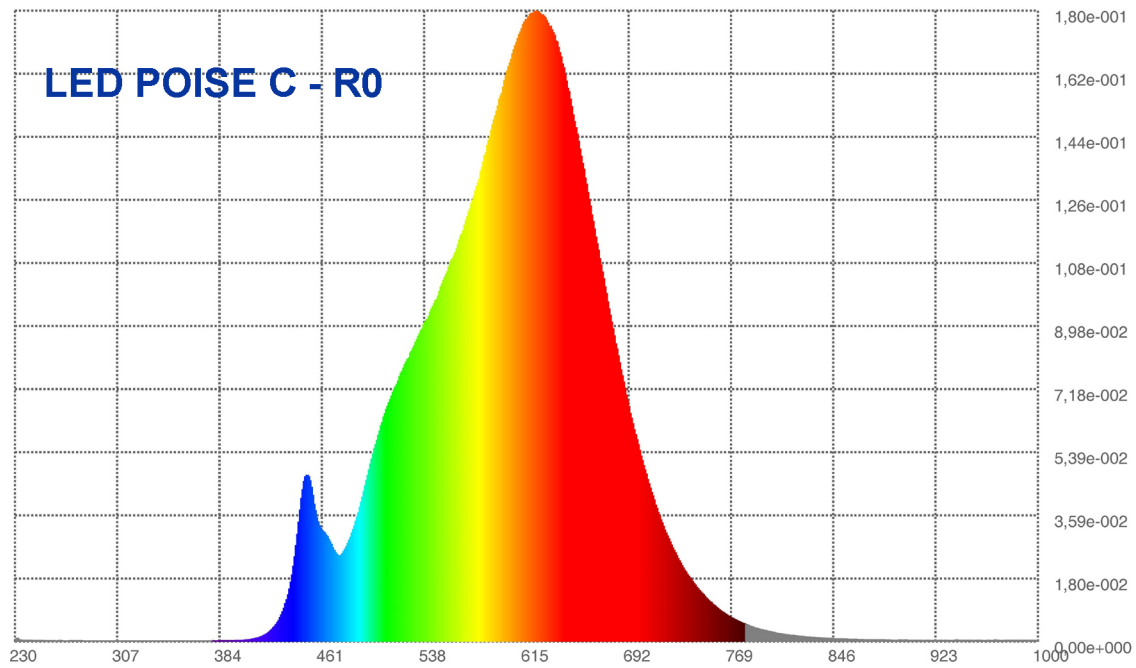
## Parametre výrobku

| Parameter  | Hodnota                         | Parameter   | Hodnota |
|--|---------------------------------|---|---------|
| <b>Všeobecné parametre výrobku:</b>  |                                 |   |         |
| Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo  | 25                              | Trieda energetickej účinnosti   | E       |
| Užitočný svetelný tok ( $\phi_{use}$ ) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°) | 3 148 v široké-mu kuželi (120°) | Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť | 2 700   |
| Spotreba v režime zapnutia ( $P_{on}$ ), vyjadrená vo W  | 25,3                            | Spotreba v režime pohotovosti ( $P_{sb}$ ) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta   | 0,00    |
| Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti ( $P_{net}$ ) v prípade CLS, vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta     | -                               | Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI,  | 90      |

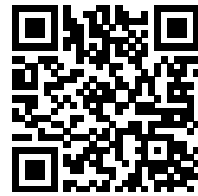
|   |       |       |  |                                   |
|---|-------|-------|--|-----------------------------------|
|   |       |       | ktorý možno nastaviť   |                                   |
| Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch) | Výška | 1 720 | Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži | Pozri obrázok na poslednej strane |
|   | Šírka | 6     |  |                                   |
|   | Hĺbka | 3     |  |                                   |
| Tvrdenie o rovnocennom výkone <sup>(a)</sup>  | -     | -     | Ak áno, rovnocenný výkon (W)   | -                                 |
|   |       |       | Súradnice chromatickosti (x a y)   | 0,471<br>0,423                    |
| <b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:</b>   |       |       |  |                                   |
| Hodnota indexu podania farieb R9  | 51    |       | Činiteľ funkčnej spoľahlivosti   | 0,98                              |
| Činiteľ starnutia svetelného zdroja   | 0,97  |       |  |                                   |

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



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



**EPREL registration number:** 1369429

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1369429>

**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  
Taliansko