

# Informačný list výrobku

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

**Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka:** ROTALIANA SRL

**Adresa dodávateľa:** ROTALIANA SRL, VIA TRENTO 115-117, 38017 MEZZOLOMBARDO TN, IT

**Identifikačný kód modelu:** 131256/827H

## Typ svetelného zdroja:

|   |              |                                |      |
|---|--------------|--------------------------------|------|
| Použitá technológia osvetlenia:                               | LED          | Nesmerový alebo smerový:       | NDLS |
| Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie) | SOLDER WIRES |                                |      |
| 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:                  | Áno  |

## Parametre výrobku

| Parameter | Hodnota | Parameter | Hodnota |
|-----------|---------|-----------|---------|
|-----------|---------|-----------|---------|

### Všeobecné parametre výrobku:

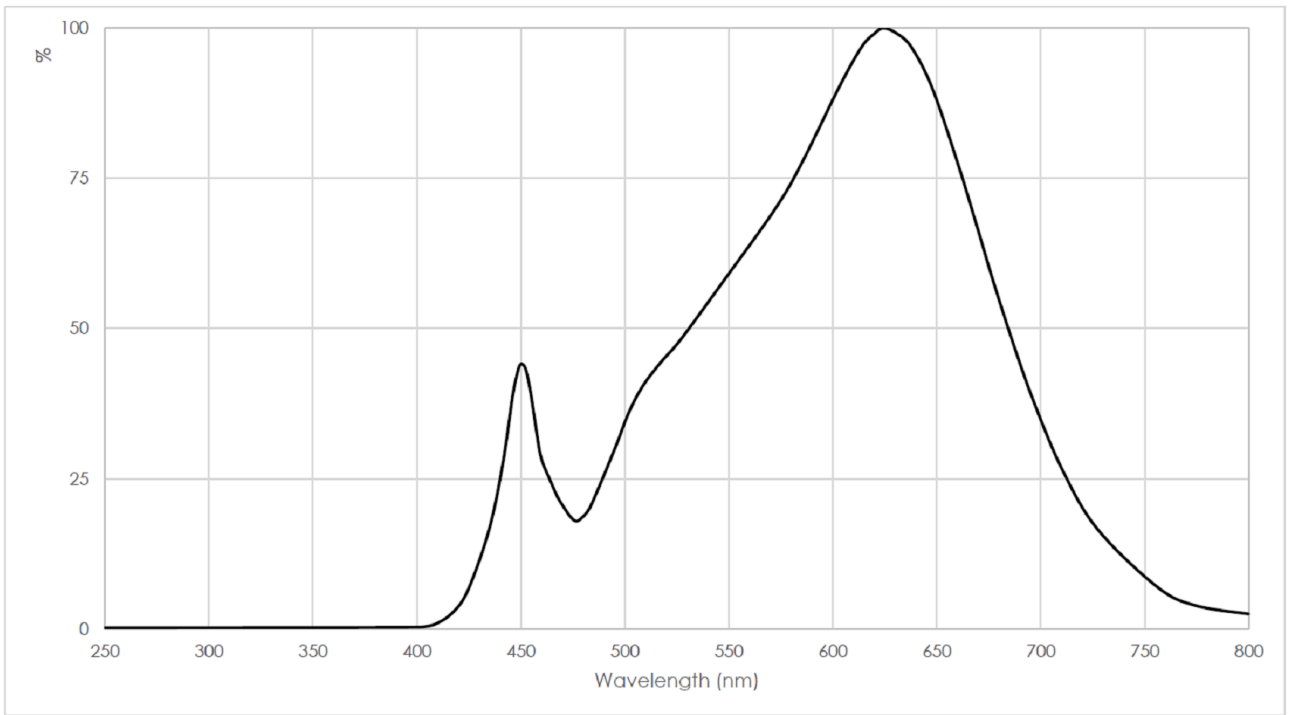
|   |                      |  |       |
|---|----------------------|--|-------|
| Spotreba energie v režime za-pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh-lená nahor na najbližšie celé čís-lo  | 21                   | Trieda energetickej účinnosti  | E     |
| Užitočný svetelný tok ( $\phi_{use}$ ) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuže-li (120°) alebo zúženom kuželi (90°) | 2 700 v gu-li (360°) | Náhradná teplota chromatickosti zaokrúh-lená na najbliž-ších 100 K ale-bo rozsah náhrad-ných teplôt chroma-tickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť | 2 700 |
| Spotreba v režime zapnutia ( $P_{on}$ ), vyjadrená vo W   | 21,0                 | Spotreba v režime pohotovosti ( $P_{sb}$ ) vyjadrená vo W a zaokrúh-lená na dve desa-tinné miesta  | 0,00  |
| Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti ( $P_{net}$ ) v prípa-de CLS, vyjadrená vo W a zaokrúh-lená na dve desatinné mies-ta   | -                    | Index podania farieb zaokrúh-lený na najb-ližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nastaviť  | 90    |

|   |       |                                  |  |                                   |
|---|-------|----------------------------------|--|-----------------------------------|
| Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch) | Výška | 4                                | Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži | Pozri obrázok na poslednej strane |
|   | Šírka | 229                              |  |                                   |
|   | Hĺbka | 229                              |  |                                   |
| Tvrdenie o rovnocennom výkone <sup>(a)</sup>  | Áno   | Ak áno, rovnocenný výkon (W)     | 162  |                                   |
|   |       | Súradnice chromatickosti (x a y) | 0,457<br>0,410   |                                   |
| <b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:</b>   |       |                                  |  |                                   |
| Hodnota indexu podania farieb R9  | 50    | Činiteľ funkčnej spoľahlivosti   | 1,00   |                                   |
| Činiteľ starnutia svetelného zdroja   | 0,98  |                                  |  |                                   |

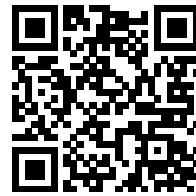
(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

Spectral power distribution



Model placed on the Union market from 30/09/2021



**EPREL registration number:** 960886

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/960886>

**Supplier:** ROTALIANA SRL (Manufacturer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** ROTALIANA SRL

**Website:** [WWW.ROTALIANA.IT](http://WWW.ROTALIANA.IT)

**Email:** [INFO@ROTALIANA.IT](mailto:INFO@ROTALIANA.IT)

**Phone:** +390461602376

**Address:**

VIA TRENTO 115-117

38017 MEZZOLOMBARDO

Taliansko