

# Informačný list výrobku

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

**Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka:** QTEC

**Adresa dodávateľa:** 4 STOCK IMPORT s.r.o., Michálkovickej 2031/109c, 710 00 Slezská Ostrava Ostrava Ostrava, CZ

**Identifikačný kód modelu:** Q - 204C 15W 1200lm 2700K

## Typ svetelného zdroja:

|   |      |                                |     |
|---|------|--------------------------------|-----|
| Použitá technológia osvetlenia:                               | LED  | Nesmerový alebo smerový:       | DLS |
| Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie) | SMD  |                                |     |
| 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:                  | Nie |

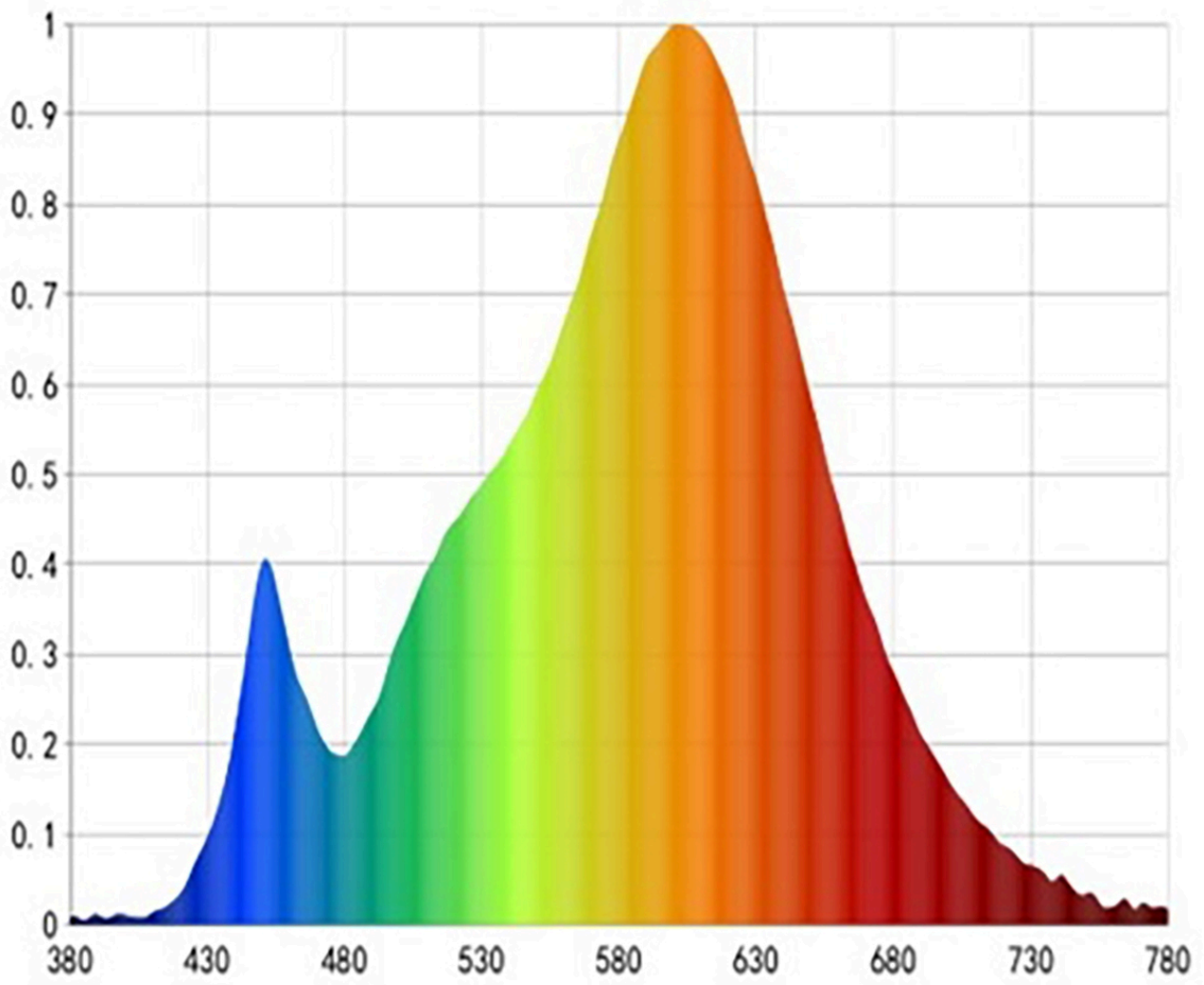
## Parametre výrobku

| Parameter  | Hodnota                        | Parameter   | Hodnota |
|--|--------------------------------|---|---------|
| <b>Všeobecné parametre výrobku:</b>  |                                |   |         |
| Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo  | 15                             | Trieda energetickej účinnosti   | F       |
| Užitočný svetelný tok ( $\phi_{use}$ ) s uvedením, či ide o svetelný tok v guľi (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°) | 1 200 v širokému 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  | 15,0                           | 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,  | 70      |

|   |       |     |  |                                   |
|---|-------|-----|--|-----------------------------------|
|   |       |     | ktorý možno nastaviť   |                                   |
| Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch) | Výška | 185 | Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži                     | Pozri obrázok na poslednej strane |
|   | Šírka | 185 |  |                                   |
|   | Hĺbka | 15  |  |                                   |
| Tvrdenie o rovnocennom výkone <sup>(a)</sup>  | -     | -   | Ak áno, rovnocenný výkon (W)   | -                                 |
|   |       |     | Súradnice chromatickosti (x a y)   | 0,463<br>0,420                    |
| <b>Parametre smerových svetelných zdrojov:</b>  |       |     |  |                                   |
| Maximálna svietivosť (cd)   | 342   |     | Uhol svetelného zväzku v stupňoch alebo rozsah uhlov svetelného zväzku, ktorý možno nastaviť | 120                               |
| <b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:</b>   |       |     |  |                                   |
| Hodnota indexu podania farieb R9  | 100   |     | Činiteľ funkčnej spoľahlivosti   | 0,98                              |
| Činiteľ starnutia svetelného zdroja   | 0,70  |     |  |                                   |

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



Model uvedený na trh Únie od 03/06/2019.



**Registračné číslo v databáze EPREL:** 1595300

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1595300>

**Voluntary parameters:**

**GTIN identifier:** 8595159879864

**Dodávateľ:** BATERIE CENTRUM, s.r.o. (Výrobca)

**Webové sídlo:** [www.bateriecentrum.cz](http://www.bateriecentrum.cz)

**Služba starostlivosti o zákazníka:**

**Meno:** 4 STOCK IMPORT s.r.o.

**Webové sídlo:**

**E-mail:** [info@bateriecentrum.cz](mailto:info@bateriecentrum.cz)

**Telefón:** +420596245841

**Adresa:**

Michálkovická 2031/109c  
710 00 Ostrava  
Česká republika