

Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti izvora svjetlosti

Ime ili zaštitni znak dobavljača: V-TAC

Adresa dobavljača: V-TAC Europe Ltd, bul. Rozhen 41, Sofia, Bulgaria

Identifikacijska oznaka modela: 945

Vrsta izvora svjetlosti:

| | | | |
|---|--|----------------------------------|----------|
| Upotrijebljena rasvjetna tehnologija: | LED | Neusmjeren ili usmjeren izvor: | usmjeren |
| Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja) | L/N connect line (accessory also have fast connector) | | |
| Napajano ili nenapajano iz mreže: | MLS | Povezani izvor svjetlosti (CLS): | Ne |
| Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje: | Ne | Ovojnica: | - |
| Izvor svjetlosti visoke svjetlosti: | Ne | | |
| Zaštita od blještanja: | Ne | Prigušivo: | Ne |

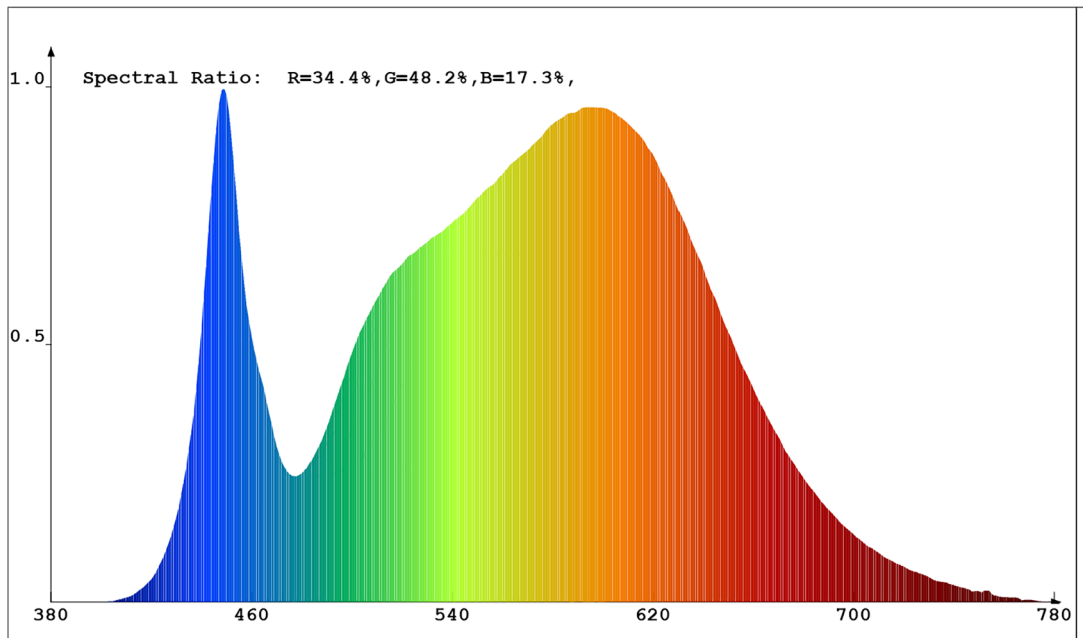
Parametri proizvoda

| Parametar | Vrijednost | Parametar | Vrijednost |
|--|-----------------------------|---|------------|
| Opći parametri proizvoda: | | | |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj | 50 | Razred energetske učinkovitosti | F |
| Korisni svjetlosni tok (ϕ_{use}), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°) | 4 000 u Širok stožac (120°) | Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti | 4 000 |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W | 50,0 | Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta | 0,00 |
| Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti (P_{net}) za povezani izvor svjetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta | - | Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog | 80 |

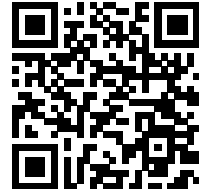
| | | | | |
|---|--------|-----|--|-----------------------------------|
| | | | indeksa koje se mogu postaviti | |
| Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm) | Visina | 295 | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju | Vidjeti sliku na zadnjoj stranici |
| | Širina | 355 | | |
| | Dubina | 70 | | |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a) | - | | ako postoji, ekvivalentna snaga (W) | - |
| | | | Koordinate kromatičnosti (x i y) | 0,387 0,386 |
| Parametri za usmjerene izvore svjetlosti: | | | | |
| Najveća jakost svjetlosti (cd) | 1 782 | | Kut snopa svjetlosti u stupnjevima ili raspon kutova snopa svjetlosti koji se mogu postaviti | 100 |
| Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti: | | | | |
| Vrijednost indeksa uzvrata boje R9 | 13 | | Faktor preživljavanja | 1,00 |
| faktor održavanja svjetlosnog toka | 0,96 | | | |
| Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže: | | | | |
| faktor faznog pomaka (cos ϕ 1) | 0,99 | | Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa | 3 |
| Tvrdnje da LED izvor svjetlosti zamjenjuje fluorescentni izvor svjetlosti bez ugrađene prigušnice određene snage u vatima. | _(b) | | ako postoji, tvrdnja o zamjeni (W) | - |
| Mjerna vrijednost za treperenje (Pst LM) | 0,1 | | Mjerna vrijednost za stroboskopski učinak (SVM) | 0,5 |

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;



Model placed on the Union market from 01/09/2021



EPREL registration number: 966793

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/966793>

Supplier: V-TAC Europe Ltd (Importer)

Website: www.v-tac.eu

Customer care service:

Name: V-TAC Europe Ltd

Website:

Email: office@V-TAC.eu

Phone: +359290566

Address:

bul. Rozhen 41, Sofia, Bulgaria