# Informacijski list proizvoda

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

**Ime ili zaštitni znak dobavljača:** asalite

**Adresa dobavljača:** Monoki Péter, Vak Bottyán 22/a, 4033 Debrecen Hajdú-Bihar, HU

**Identifikacijska oznaka modela:** ASAL0146

**Vrsta izvora svjetlosti:**

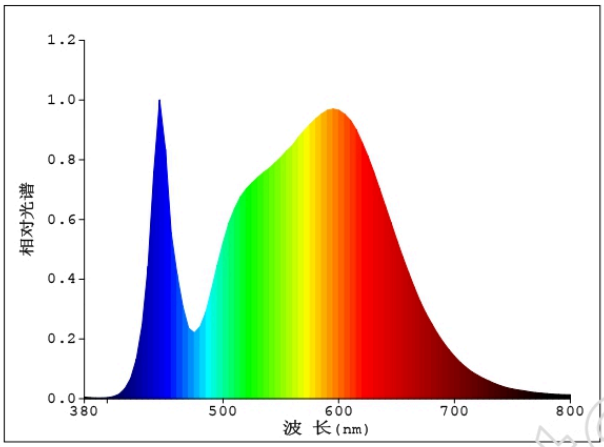
| | | | |
|---|---|---|---|
| Upotrijebljena rasvjetna tehnologija: | LED | Neusmjeren ili usmjeren izvor: | neusmjeren |
| Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja) | E27 | | |
| Napajano ili nenapajano iz mreže: | MLS | Povezani izvor svjetlosti (CLS): | Ne |
| Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje: | Ne | Ovojnica: | - |
| Izvor svjetlosti visoke svjetljivosti: | Da | | |
| 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 | 18 | Razred energetske učinkovitosti | F |
| Korisni svjetlosni tok (ϕuse), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°) | 1 620 u Kugla (360°) | 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 | 18,0 | 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 indeksa koje se mogu postaviti | 81 |

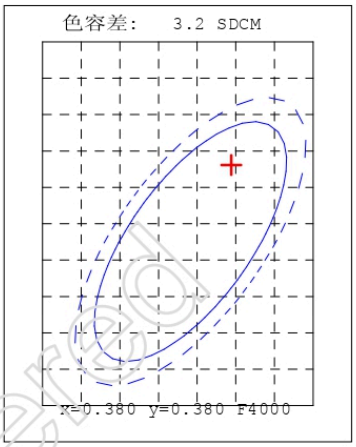
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm) | Visina | 140 | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju | Vidjeti sliku na zadnjoj stranici |
| | Širina | 70 | | |
| | Dubina | 1 | | |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi[(a)] | | Da | ako postoji, ekvivalentna snaga (W) | 105 |
| | | | Koordinate kromatičnosti (x i y) | 0,379<br>0,382 |
| **Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:** | | | | |
| Vrijednost indeksa uzvrata boje R9 | | 9 | Faktor preživljavanja | 0,90 |
| faktor održavanja svjetlosnog toka | | 0,95 | | |
| **Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže:** | | | | |
| faktor faznog pomaka (cos ϕ1) | | 0,70 | Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa | 6 |
| 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) | | 1,0 | Mjerna vrijednost za stroboskopski učinak (SVM) | 0,4 |

[(a)] „–”: nije primjenjivo;

[(b)] „–”: nije primjenjivo;

# 电 光 源 测 试 报 告




## 颜色参数:

色品坐标:x=0.3846 y=0.3884
色品坐标:u'=0.3846 v'=0.3884(duv=4.18e-03)
相关色温:Tc=3976K 主波长:λd=577.2nm 色纯度: Pur=32.0% 质心波长:571.0nm
色比:R=19.6% G=77.5% B=2.9% 峰值波长:λp=445.0nm 半宽度:Δλp=21.1nm
显色指数:Ra=82.9

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R1 =81 | R2 =87 | R3 =93 | R4 =84 | R5 =81 | R6 =83 | R7 =87 | |
| R8 =67 | R9 =10 | R10=70 | R11=84 | R12=65 | R13=82 | R14=96 | R15=74 |

## 光度参数:

光通量: 2462.4 lm 辐射通量: 7.4575 W 光效:131.5 lm/W

## 电参数:

灯具电参数: U=231.5V I=0.1528A P=18.73W PF=0.5296

*仪器状态:*
*扫描范围:380.0nm-800.0nm* *扫描间隔:5.0nm[0]* *主通道峰值:Ip=9603(G=3,D=48)*
*参考通道:REF=10772(R=3)* *最大波动:%=-0.872%* *倍增管:33.6℃ 测试装置:32.0℃*

产品型号:ASAL0146 A70 18W4000K1020C 制造厂商:
产品编号:2049 测试单位:
环境温度:25.3℃ 环境湿度:65.0%
测试人员:H 测试日期:2020-06-30 16:46:16
软件版本:V2.00.100 测试仪器:远方PMS-50SSA_V1系统(11040002)

UnRegistered

Model na tržištu Unije od 25/06/2019.

**Broj upisa u EPREL:** 842583

https://eprel.ec.europa.eu/qr/842583

**Dobavljač:** Asalite Lighting Kft. (Uvoznik)

**Internetske stranice:** www.asalite.com

**Služba za korisnike:**

**Ime:** Monoki Péter

**Internetske stranice:** www.asalite.com

**E-adresa:** petermonoki@asalite.com

**Telefon:** +36704333200

**Adresa:**
Vak Bottyán 22/a
4033 Debrecen
Mađarska