

Informačný list výrobku

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

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: TRIXLINE

Adresa dodávateľa: BATERIE CENTRUM, s.r.o., Michalkovická 2031/109c, 71000 Slezská Ostrava Ostrava Ostrava, CZ

Identifikačný kód modelu: Led panel SH304 SMART 18W

Typ svetelného zdroja:

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

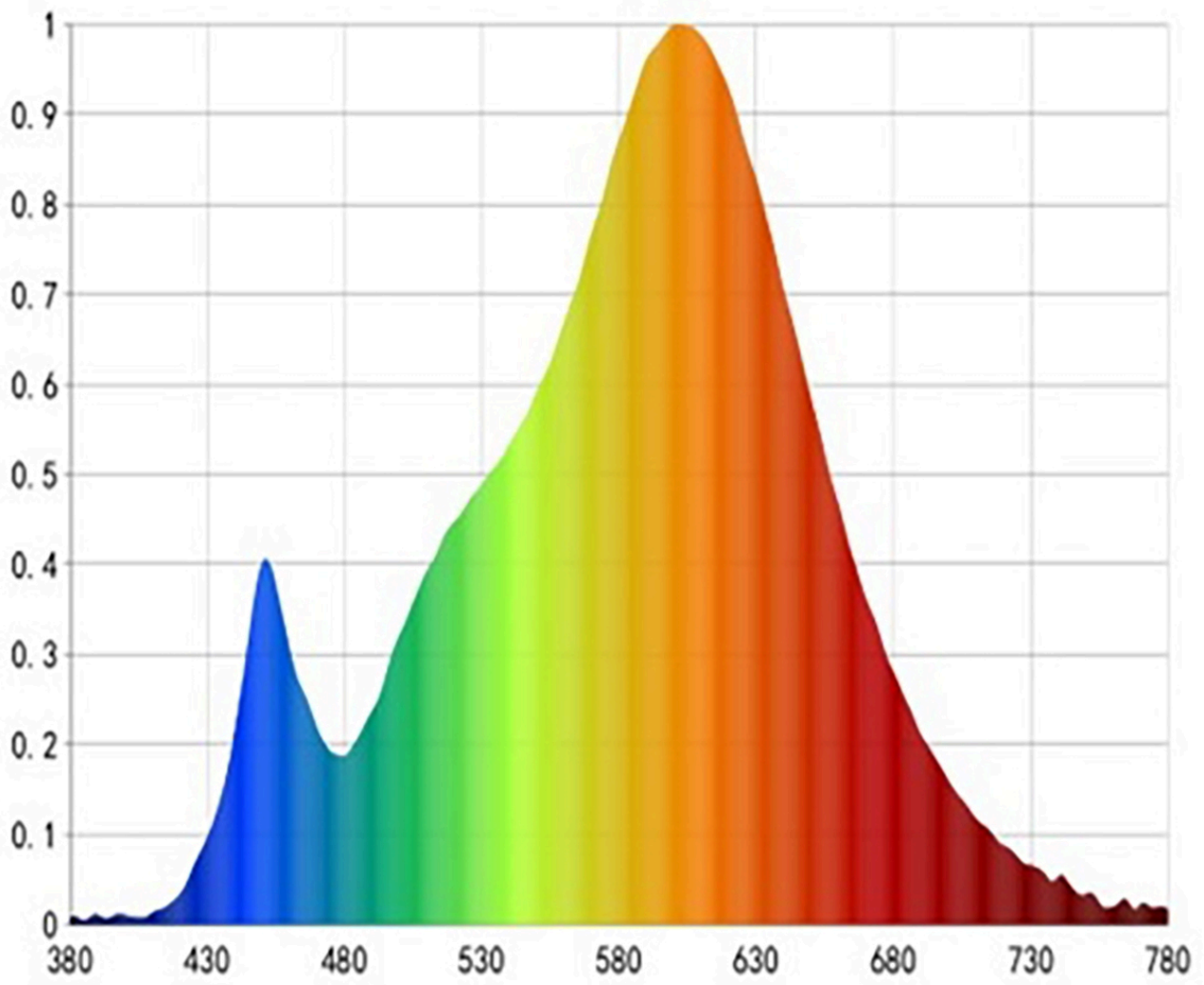
Parametre výrobku

| Parameter | Hodnota | Parameter | Hodnota |
|--|--------------------------------|---|-------------------------------|
| Všeobecné parametre výrobku: | | | |
| Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo | 18 | Trieda energetickej účinnosti | G |
| Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guľi (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°) | 1 280 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 alebo 4 200 alebo 6 500 |
| Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W | 18,0 | 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 | 223 | Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži | Pozri obrázok na poslednej strane |
| | Šírka | 223 | | |
| | Hĺbka | 26 | | |
| Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a) | - | - | Ak áno, rovnocenný výkon (W) | - |
| | | | Súradnice chromatickosti (x a y) | 0,463 0,420 |
| Parametre svetelných zdrojov LED a OLED: | | | | |
| Hodnota indexu podania farieb R9 | 80 | | Činiteľ funkčnej spoľahlivosti | 0,90 |
| Činiteľ starnutia svetelného zdroja | 0,70 | | | |
| Parametre svetelných zdrojov LED a OLED napájaných zo siete: | | | | |
| Činiteľ fázového posunu (cos ϕ_1) | 0,70 | | Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách | 9 |
| Tvrdenie, že svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch. | _(b) | | Ak áno, potom údaj nahradenej hodnoty (W) | - |
| Merná veličina blikania (Pst LM) | 1,0 | | Merná veličina strobooskopického javu (SVM) | 0,9 |

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



Model uvedený na trh Únie od 23/02/2021.



Registračné číslo v databáze EPREL: 951234

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/951234>

Voluntary parameters:

GTIN identifier: 8595159846699

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

Webové sídlo: www.bateriecentrum.cz

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: BATERIE CENTRUM, s.r.o.

Webové sídlo: www.bateriecentrum.cz

E-mail: info@bateriecentrum.cz

Telefón: +420596245841

Adresa:

Michalkovická 2031/109c
71000 Ostrava
Česká republika