Informačný list výrobku

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

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: MTF

Adresa dodávateľa: Mountfield a.s., Mirošovická 697 251 64 Mnichovice

Identifikačný kód modelu: Alba

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ pätice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	-		
Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete:	MLS	Pripojený zdroj svetla (CLS):	Áno
Farebne laditeľný svetelný zdroj:	Nie	Plášť:	-
Svetelný zdroj s vysokým jasom:	Nie		
Štít proti oslneniu:	Nie	Stmievateľný:	Nie

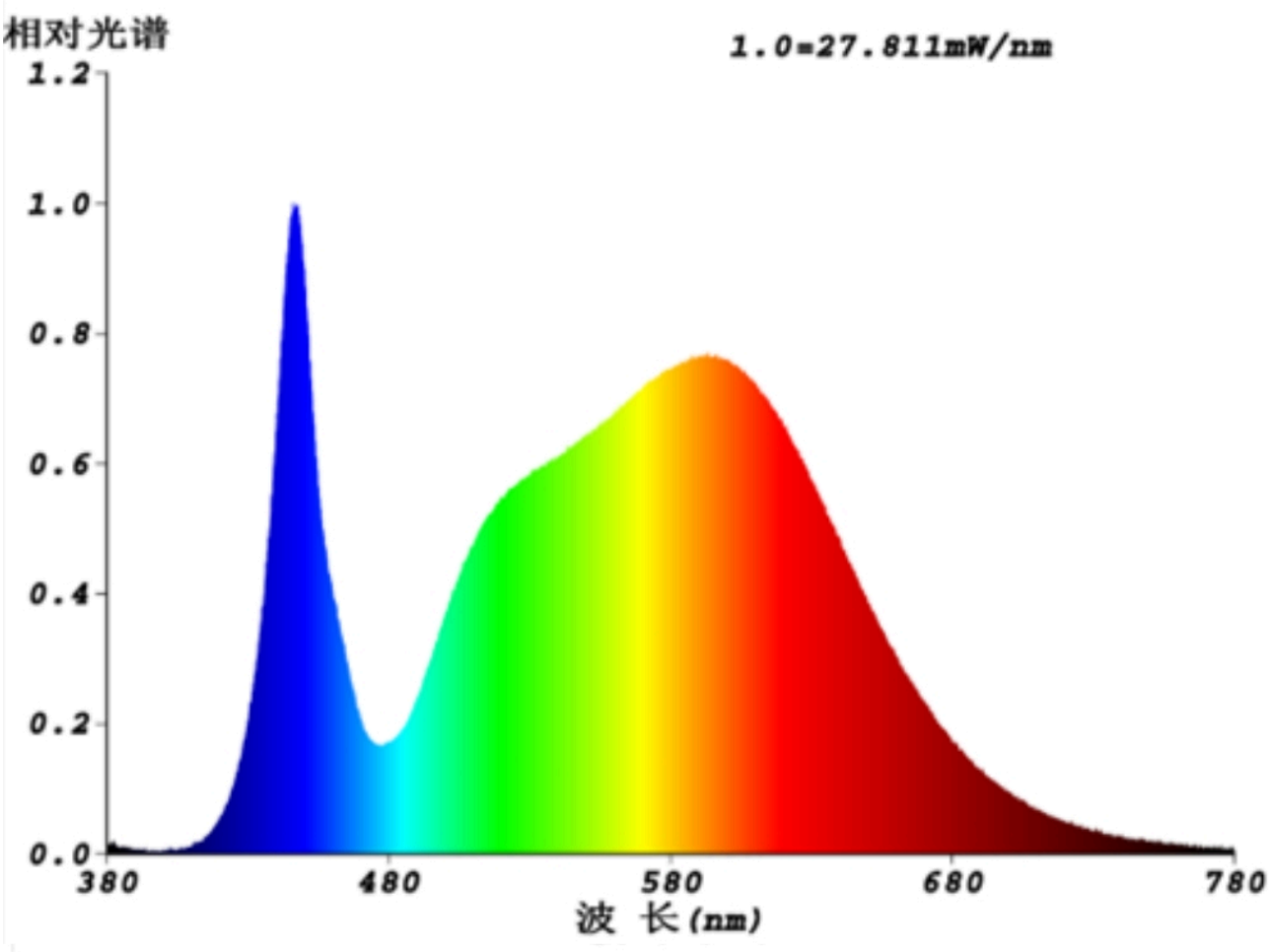
Parametre výrobku

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Všeobecné parametre výrobku:			
Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo	10	Trieda energetickej účinnosti	F
Užitočný svetelný tok (φuse) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	1 000 v guli (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	4 000
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	9,5	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	0,00	Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nastaviť	80

<table>
<tr><td rowspan="3">Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)</td><td>Výška</td><td>20</td><td rowspan="3">Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži</td><td rowspan="3">Pozri obrázok na poslednej strane</td></tr>
<tr><td>Šírka</td><td>100</td></tr>
<tr><td>Hĺbka</td><td>75</td></tr>
<tr><td colspan="2">Tvrdenie o rovnocennom výkone[a]</td><td>-</td><td>Ak áno, rovnocenný výkon (W)</td><td>-</td></tr>
<tr><td colspan="2"></td><td></td><td>Súradnice chromatickosti (x a y)</td><td>0,375
0,373</td></tr>
<tr><td colspan="5">Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:</td></tr>
<tr><td colspan="2">Hodnota indexu podania farieb R9</td><td>91</td><td>Činiteľ funkčnej spoľahlivosti</td><td>0,90</td></tr>
<tr><td colspan="2">Činiteľ starnutia svetelného zdroja</td><td>0,96</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="5">Parametre svetelných zdrojov LED a OLED napájaných zo siete:</td></tr>
<tr><td colspan="2">Činiteľ fázového posunu (cos ϕ1)</td><td>-</td><td>Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách</td><td>-</td></tr>
<tr><td colspan="2">Tvrdenie, že svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch.</td><td>-[b]</td><td>Ak áno, potom údaj nahradenej hodnoty (W)</td><td>-</td></tr>
<tr><td colspan="2">Merná veličina blikania (Pst LM)</td><td>-</td><td>Merná veličina stroboskopického javu (SVM)</td><td>-</td></tr>
</table>

[a] „-“: neuplatňuje sa;

[b] „-“: neuplatňuje sa;


相对光谱
1.0=27.811mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
480
580
680
780
波 长(nm)

Model placed on the Union market from 01/04/2024

EPREL registration number: 1902872

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1902872

Supplier: Mountfield a.s. (Manufacturer)

Website:

Customer care service:

Name: Mountfield a.s.

Website: https://www.mountfield.cz

Email: mountfield@mountfield.cz

Phone: +420 327 777 111

Address:
Mirošovická 697
251 64
Mnichovice