Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

Naam van de leverancier of handelsmerk: asalite

Adres van de leverancier: Monoki Péter, Vak Bottyán 22/a, 4033 Debrecen Hajdú-Bihar, HU

Typeaanduiding: ASAL0109

Lichtbrontype:

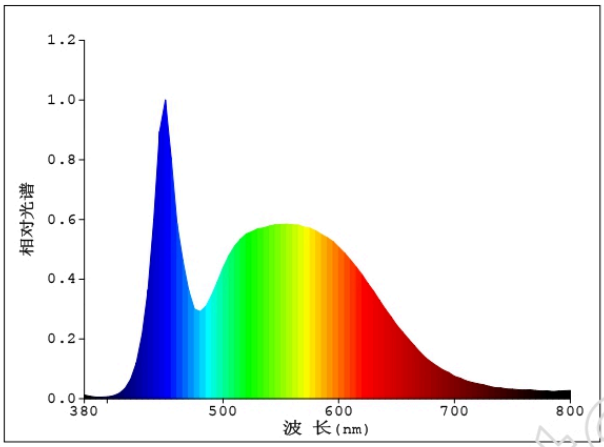
Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	DLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	GU10		
Netspanning of niet-netspanning:	MLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Ja		
Antiverblindingsscherm:	Nee	Dimbaar:	Nee
Productparameters			
Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
Algemene productparameters:			
Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	5	Energie-efficiëntieklasse	F
Nuttige lichtstroom (ϕuse), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360º), in een brede kegel (120º) of in een smalle kegel (90º)	430 in Brede kegel (120°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	6 500
Energie in gebruiksstand (P_{on}), uitgedrukt in W	5,0	Energie in stand-by-stand (P_{sb}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,00
Energie in netwerkgebonden stand-by (P_{net}) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	-	Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar-	80

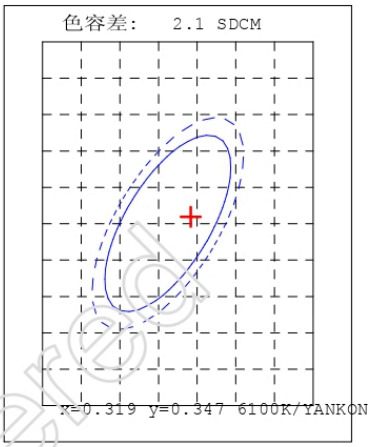
			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	50	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	54		
	Diepte	1		
Beweerd equivalent vermogen[(a)]		Ja	Indien ja, equivalent vermogen (W)	36
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,314 0,336
Parameters voor gerichte lichtbronnen:				
Maximale lichtsterkte (cd)		160	Hoek van de lichtbundel in graden, of het bereik van hoeken van de lichtbundel die kunnen worden ingesteld	120
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		13	Overlevingsfactor	0,90
Lumenbehoudsfactor		0,95		
Parameters voor led- en olednetspanningslichtbronnen:				
Verschuivingsfactor (cos ϕ1)		0,00	Kleurconsistentie in MacAdam-ellipsen	6
Beweringen dat een ledlichtbron een vervanging vormt voor een fluorescentielichtbron zonder geïntegreerde ballast van een bepaalde wattage.		-[(b)]	Indien ja, dan bewering dat de lichtbron een vervanging vormt (W)	-
Metriek voor flikkering (Pst LM)		1,0	Metriek voor stroboscopisch effect (SVM)	0,4

[(a)] '-' : niet van toepassing;

[(b)] '-' : niet van toepassing;

电 光 源 测 试 报 告





颜色参数:

色品坐标:x=0.3215 y=0.3477
色品坐标:u'=0.3215 v'=0.3477(duv=8.30e-03)
相关色温:Tc=5977K 主波长:λd=508.7nm 色纯度: Pur=3.6% 质心波长:545.0nm
色比:R=14.7% G=80.5% B=4.7% 峰值波长:λp=450.0nm 半宽度:Δλp=25.7nm
显色指数:Ra=82.4

R1 =79	R2 =86	R3 =92	R4 =82	R5 =81	R6 =82	R7 =89	
R8 =69	R9 =4	R10=67	R11=82	R12=62	R13=81	R14=96	R15=73

光度参数:

光通量: 544.64 lm 辐射通量: 1.7562 W 光效:103.9 lm/W

电参数:

灯具电参数: U=231.3V I=0.03811A P=5.242W PF=0.5946

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=3534(G=3,D=45)*
参考通道:REF=23407(R=4) *最大波动:%=-1.449%* *倍增管:30.3℃ 测试装置:28.1℃*

产品型号:0109 GU10 5W 6500K 1020C 制造厂商:
产品编号:1870 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:2020-05-17 11:27:22
软件版本:V2.00.100 测试仪器:远方PMS-50SSA_V1系统(11040002)

UnRegistered

Model in de EU in de handel gebracht van 12/09/2018.

EPREL-registratienummer: 975439

https://eprel.ec.europa.eu/qr/975439

Leverancier: Asalite Lighting Kft. (Importeur)

Website: www.asalite.com

Dienst voor klantenservice:

Naam: Monoki Péter

Website: www.asalite.com

E-mail: petermonoki@asalite.com

Telefoon: +36704333200

Adres:
Vak Bottyán 22/a
4033 Debrecen
Hongarije