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: ASAL0068

Lichtbrontype:

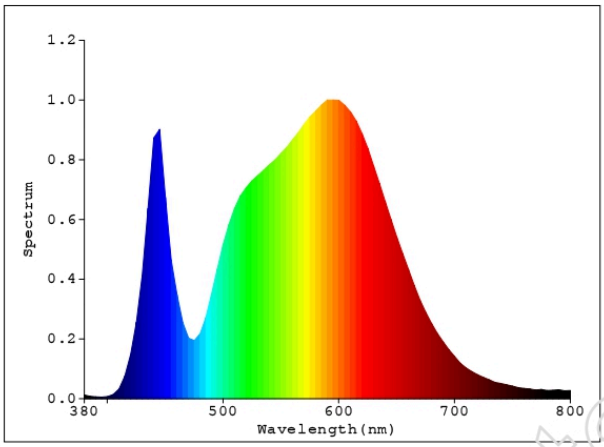
Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	E14		
Netspanning of niet-netspanning:	MLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Ja		
Antiverblindingsscherm:	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	6	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)	510 in Bol (360°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	4 000
Energie in gebruiksstand (P_{on}), uitgedrukt in W	6,0	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

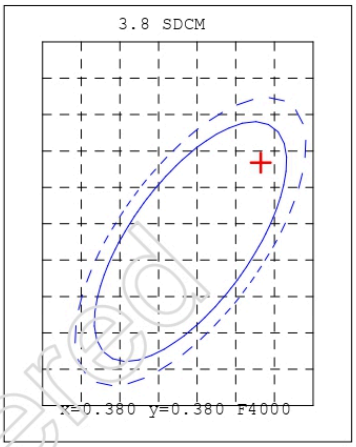
			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	37	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	100		
	Diepte	1		
Beweerd equivalent vermogen[(a)]		Ja	Indien ja, equivalent vermogen (W)	42
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,387 0,388
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		7	Overlevingsfactor	0,90
Lumenbehoudsfactor		0,95		
Parameters voor led- en olednetspanningslichtbronnen:				
Verschuivingsfactor (cos ϕ1)		0,50	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;

Light Source Test Report





Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:x=0.3878 y=0.3887
Chromaticity Coordinate:u'=0.3878 v'=0.3887(duv=3.39e-03)
Tc=3895K Dominant WL:Ld=577.9nm Purity=33.0% Centroid WL:571.0nm
Ratio:R=19.9% G=77.5% B=2.6% Peak WL:Lp=595.0nm HWL:154.7nm
Render Index:Ra=81.9

R1 =80	R2 =85	R3 =92	R4 =84	R5 =81	R6 =82	R7 =86	
R8 =65	R9 =7	R10=67	R11=84	R12=67	R13=81	R14=95	R15=73

Photo Parameters:

Flux: 611.61 lm Fe: 1.8641 W Efficacy:107.1 lm/W

Electrical Parameters:

Luminaire: U=231.2V I=0.04053A P=5.713W PF=0.6096

Instrument Status:
Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=2121(G=3,D=45)
REF=25108(R=4) %=-0.726% PMT: 25.8 centigrade [36.2]

Product Type:0068 C37 6W4000K3720C Manufacturer:
Number:2145 Test Department:
Temperature:25.3 deg Humidity:65.0%
Test Operator:H Test Date:2020-11-19 11:35:53
Software:V2.00.100 Instrument:PMS-50SSA_V1 (SN:11040002)

UnRegistered

Model in de EU in de handel gebracht van 14/09/2016.

EPREL-registratienummer: 975443

https://eprel.ec.europa.eu/qr/975443

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