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: ASAL0233

Lichtbrontype:

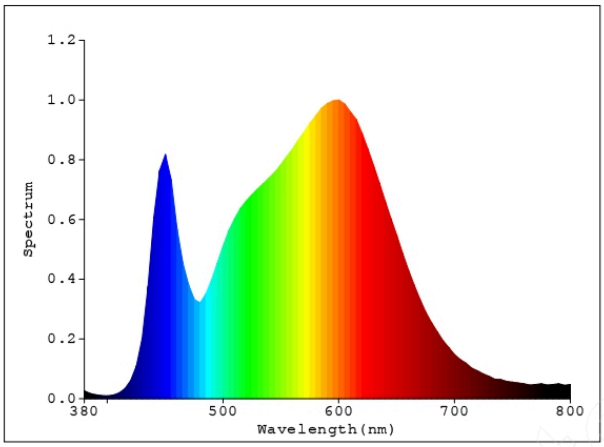
Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	DLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	NA		
Netspanning of niet-netspanning:	NMLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Ja		
Antiverblindingsscherm:	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)	400 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	4 000
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-	81

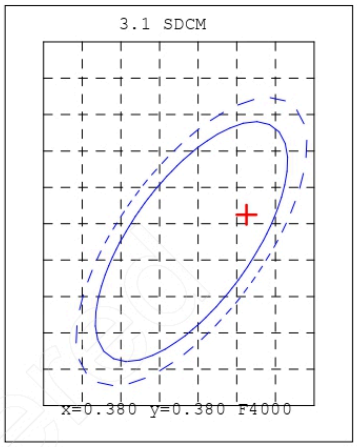
			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	60	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	50		
	Diepte	1		
Beweerd equivalent vermogen[(a)]		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,382 0,378
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	60
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		16	Overlevingsfactor	0,90
Lumenbehoudsfactor		0,95		

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

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

Light Source Test Report





Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:x=0.3861 y=0.3830
Chromaticity Coordinate:u'=0.3861 v'=0.3830(duv=1.26e-03)
Tc=3895K Dominant WL:Ld=578.8nm Purity=30.8% Centroid WL:573.0nm
Ratio:R=20.4% G=76.3% B=3.3% Peak WL:Lp=600.0nm HWL:154.9nm
Render Index:Ra=84.9

R1 =83	R2 =90	R3 =96	R4 =84	R5 =84	R6 =87	R7 =87	
R8 =67	R9 =15	R10=78	R11=84	R12=70	R13=85	R14=98	R15=77

Photo Parameters:

Flux: 454.65 lm Fe: 1.4184 W Efficacy:90.92 lm/W

Electrical Parameters:

Luminaire: U=12.06V I=0.5817A P=5.000W PF=0.7129

Instrument Status:
Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=1469(G=3,D=37)
REF=18541(R=4) %=-0.769% PMT: 19.1 centigrade [19.9]

Product Type:
Number:1508
Temperature:25.3 deg
Test Operator:H
Software:V2.00.100

Manufacturer:
Test Department:
Humidity:65.0%
Test Date:2021-04-07 09:27:03
Instrument:PMS-50SSA_V1 (SN:11040002)

Unregistered

Model in de EU in de handel gebracht van 15/09/2021.

EPREL-registratienummer: 842570

https://eprel.ec.europa.eu/qr/842570

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