

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: ASAL0159

Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	G9		
Netspanning of niet-netspanning:	MLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Ja		
Antiverblindingscherm:	Nee	Dimbaar:	Nee

Productparameters

Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
-----------	--------	-----------	--------

Algemene productparameters:

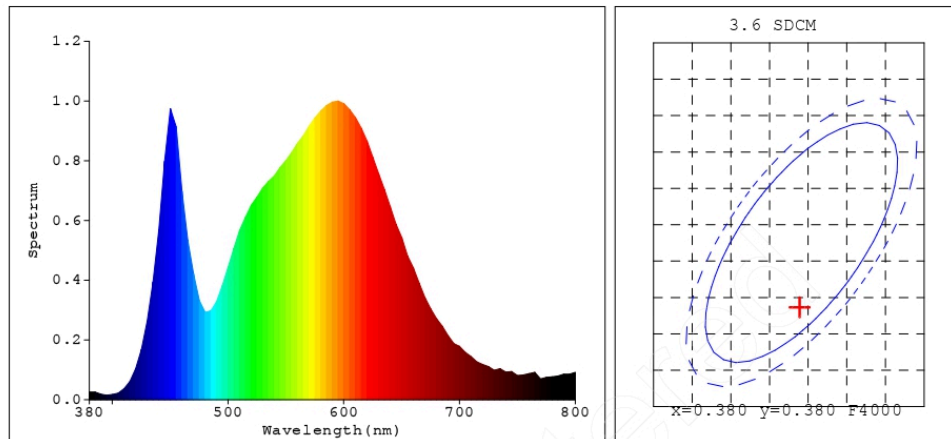
Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	6	Energie-efficiëntieklasse	F
Nuttige lichtstroom (ϕ_{use}), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	600 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-bystand (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	64	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	19		
	Diepte	1		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,386 0,381
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		8	Overlevingsfactor	0,90
Lumenbehoudsfactor		0,95		
Parameters voor led- en olednetspanningslichtbronnen:				
Verschuivingsfactor (cos ϕ_1)		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: $x=0.3798$ $y=0.3728$
 Chromaticity Coordinate: $u'=0.3798$ $v'=0.3728$ ($duv=-1.65e-03$)
 $Tc=3989K$ Dominant WL: $Ld=580.1nm$ Purity=25.9% Centroid WL: $573.0nm$
 Ratio: $R=20.0\%$ $G=76.8\%$ $B=3.2\%$ Peak WL: $Lp=595.0nm$ HWL: $149.0nm$
 Render Index: $Ra=83.2$
 R1 =82 R2 =89 R3 =94 R4 =82 R5 =82 R6 =84 R7 =86
 R8 =66 R9 =13 R10=73 R11=81 R12=65 R13=83 R14=97 R15=77

Photo Parameters:

Flux: $699.37 lm$ Fe: $2.2512 W$ Efficacy: $124.0 lm/W$

Electrical Parameters:

Luminaire: $U=231.0V$ $I=0.04621A$ $P=5.640W$ $PF=0.5283$

Instrument Status:

Scan Range: $380.0nm-800.0nm$ Interval: $5.0nm[0]$
 REF=29201 (R=4) $\%=-0.275\%$

$Ip=489 (G=2, D=46)$
 PMT: 22.9 centigrade [33.4]

Product Type: 0159 G9 6W 4000K 3720H Manufacturer:
 Number: 2070 Test Department:
 Temperature: $25.3 deg$ Humidity: 65.0%
 Test Operator: H Test Date: 2020-11-04 15:29:21
 Software: V2.00.100 Instrument: PMS-50SSA_V1 (SN: 11040002)

Model in de EU in de handel gebracht van 08/12/2019.



EPREL-registratienummer: 948715

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/948715>

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