

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: ASAL0157

Lichtbrontype:

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

Productparameters

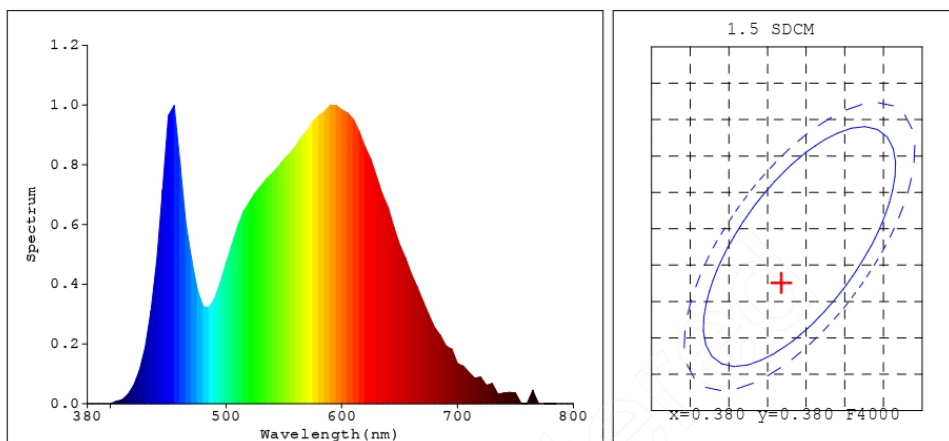
Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
Algemene productparameters:			
Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	3	Energie-efficiëntieklasse	E
Nuttige lichtstroom (ϕ_{use}), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	360 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	3,0	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	16		
	Diepte	1		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)		Ja	Indien ja, equivalent vermogen (W)	32
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,383 0,381
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		13	Overlevingsfactor	0,90
Lumenbehoudsfactor		0,95		

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

Light Source Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.3780$ $y=0.3760$
 Chromaticity Coordinate: $u'=0.3780$ $v'=0.3760$ ($duv=3.60e-04$)
 $Tc=4062K$ Dominant WL: $Ld=578.6nm$ Purity=26.3% Centroid WL: $569.0nm$
 Ratio: $R=19.7\%$ $G=76.9\%$ $B=3.4\%$ Peak WL: $Lp=590.0nm$ HWL: $151.1nm$
 Render Index: $Ra=83.9$
 R1 =82 R2 =90 R3 =95 R4 =82 R5 =82 R6 =86 R7 =87
 R8 =67 R9 =14 R10=75 R11=81 R12=63 R13=84 R14=97 R15=77

Photo Parameters:

Flux: $350.70 lm$ Fe: $1.0779 W$ Efficacy: $121.2 lm/W$

Electrical Parameters:

Luminaire: $U=231.0V$ $I=0.02904A$ $P=2.893W$ $PF=0.4312$

Instrument Status:

Scan Range: $380.0nm-800.0nm$ Interval: $5.0nm[0]$
 REF=14682 (R=4) $\% = 0.226\%$

$Ip=284 (G=2, D=49)$

PMT: 23.4 centigrade [33.4]

Product Type: 0157 G9 3W 4000K 3720H Manufacturer:
 Number: 2071 Test Department:
 Temperature: $25.3 deg$ Humidity: 65.0%
 Test Operator: H Test Date: 2020-11-04 16:06:12
 Software: V2.00.100 Instrument: PMS-50SSA_V1 (SN: 11040002)

Model in de EU in de handel gebracht van 19/11/2018.



EPREL-registratienummer: 948709

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/948709>

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