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: ASAL0285

Lichtbrontype:

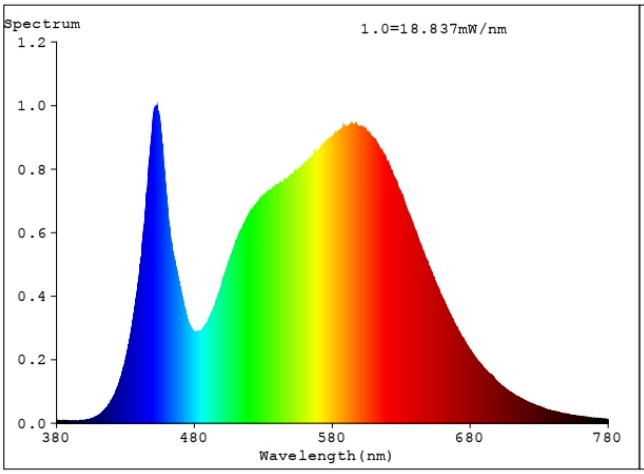
Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	E27		
Netspanning of niet-netspanning:	MLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Ja		
Antiverblindingsscherm:	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	7	Energie-efficiëntieklasse	E
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)	806 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	7,0	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

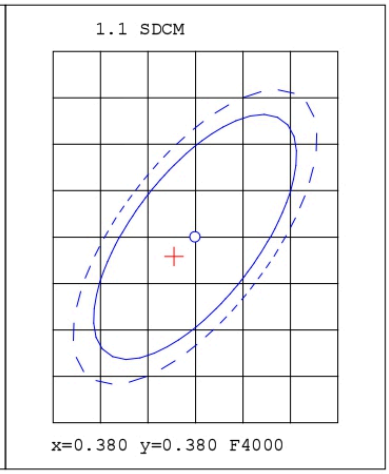
			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	60	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	105		
	Diepte	1		
Beweerd equivalent vermogen[(a)]		Ja	Indien ja, equivalent vermogen (W)	60
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,376 0,501
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		23	Overlevingsfactor	0,00
Lumenbehoudsfactor		0,90		
Parameters voor led- en olednetspanningslichtbronnen:				
Verschuivingsfactor (cos ϕ1)		0,95	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;

Spectrum Test Report





Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:x=0.3778 y=0.3779/u'=0.2229 v'=0.5017

CCT=4082K(Duv=0.0013) Dominant WL:Ld =578.0nm Purity=26.8%

Ratio:R=18.1% G=78.3% B=3.6% Peak WL:Lp=452.9nm FWHM=25.4nm

Render Index:Ra=83.7 AvgR=77.1

R1 =82	R2 =89	R3 =94	R4 =83	R5 =82	R6 =85	R7 =87	
R8 =67	R9 =13	R10=73	R11=82	R12=62	R13=84	R14=97	R15=76

Photo Parameters:

Flux = 990 lm Eff. : 140.38 lm/W Fe = 3.179 W

Electrical parameters:

V = 230.05 V I = 0.04732 A P = 7.052 W PF = 0.6478

Status: Integral T = 500 ms Ip = 43472 (66%)

Model:ASAL0285	Number:2
Tester:SY--22-06	Date:2023-10-15
Temperature:25Deg	Humidity:65.0%
Manufacturer:	Remarks:

Model in de EU in de handel gebracht van 10/01/2024.

EPREL-registratienummer: 1804195

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1804195

Leverancier: Asalite Lighting Kft. (Fabrikant)

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