

Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

Leverantörens namn eller varumärke: HighLight

Leverantörens adress: HighLight B.V., Hogeweyselaan 203, 1382JL Weesp, NL

Modellbeteckning: H5459.01

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	2835		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	NMLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Ja

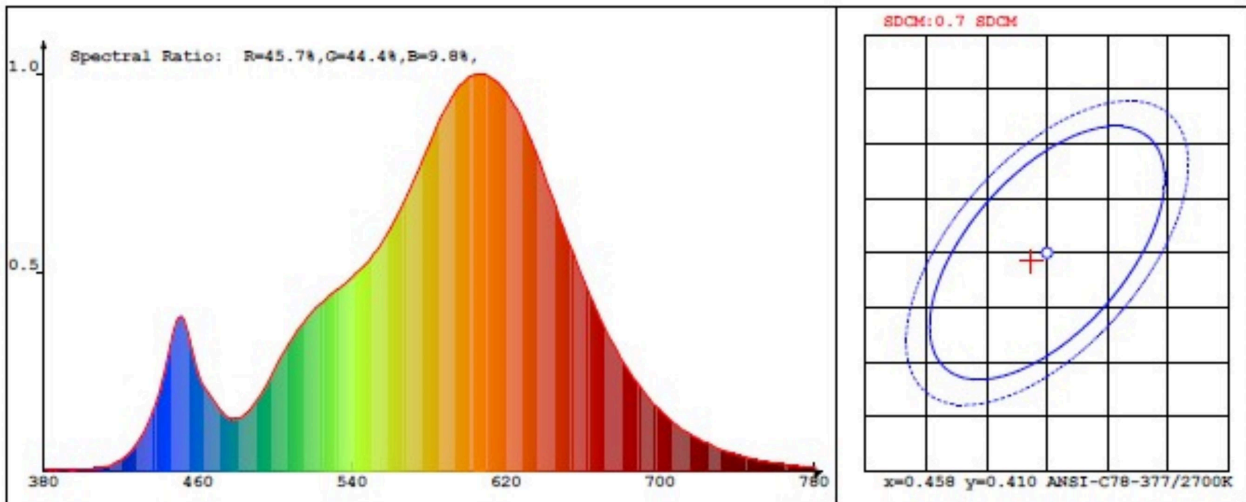
Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	44	Energieffektivitetsklass	G
Användbart ljusflöde (ϕ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	2 624 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	2 700
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	38,4	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,00
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	-	Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	80

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	1 650	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	450		
	Djup	350		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,458 0,410
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex	80		Livslängdsfaktor	0,90
Ljusflödesförhållande	0,98			

(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.



Chroma Parameters

Chro.Coor.: x=0.4565 y=0.4093 u=0.2609 v=0.3509 duv=-0.0002
 CCT: 2738K Dominant Wave.: 584.1nm Purity: 59.9% Centre Wave: 599.8nm
 Flux RGB Ratio: R=23.8%, G=74.9%, B=1.3% Peak Wave: 605.6nm Half Width: 116.0nm

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 01/10/2021



EPREL-registreringsnummer: 1494417

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1494417>

Leverantör: Highlight B.V. (Importör)

Webbplats: www.highlightverlichting.nl

Kundsupport:

Namn: HighLight B.V.

Webbplats: www.highlightverlichting.nl

E-postadress: info@highlightverlichting.nl

Telefon: 0294-414142

Adress:

Hogeweyselaan 203
1382JL Weesp
Nederländerna