Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: Designlight Scandinavian AB

Leverantörens adress: Designlight Scandinavian AB, Toffelvägen 1, Moheda, SE

Modellbeteckning: Q-32MW

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	DLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	Other		
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

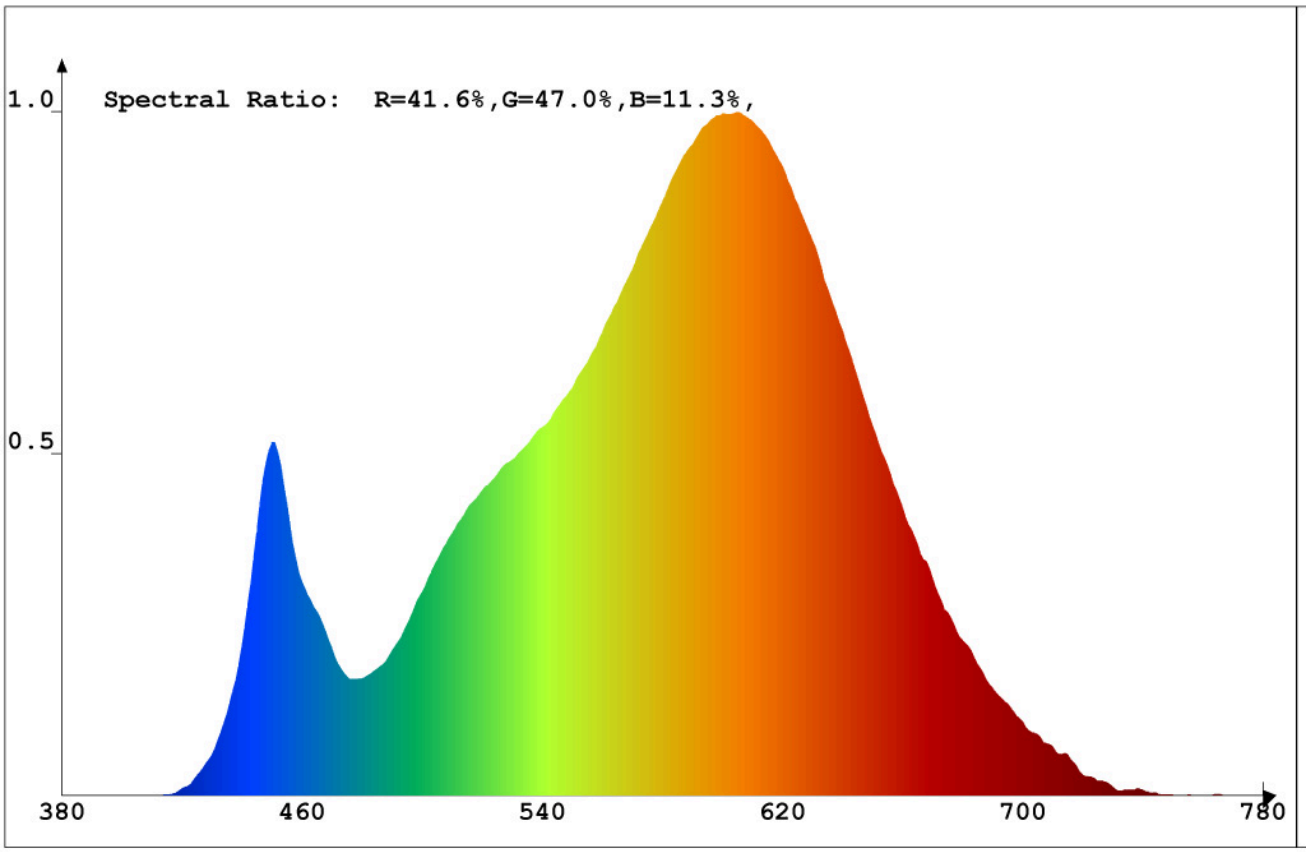
Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	1	Energieffektivitetsklass	F
Användbart ljusflöde (ϕuse), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	104 i Vid kon (120°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	3 000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	1,2	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.	-	Färgåtergivningsindex (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	15	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	32		
	Djup	32		
Påstående om ekvivalent effekt[(a)]		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,442 0,409
Parametrar för riktade ljuskällor:				
Största ljusstyrka (cd)		45	Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	105
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningsindex		0	Livslängdsfaktor	1,00
Ljusflödesförhållande		0,96		

[(a)]”-”: ej tillämpligt.

[(b)]”-”: ej tillämpligt.


1.0
Spectral Ratio: R=41.6%,G=47.0%,B=11.3%,
0.5
380
460
540
620
700
780

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 04/05/2017

EPREL-registreringsnummer: 1288581

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1288581

Leverantör: Designlight Scandinavian AB (Tillverkare)

Webbplats: www.designlight.nu

Kundsupport:

Namn: Designlight Scandinavian AB

Webbplats:

E-postadress: info@designlight.nu

Telefon: 047271610

Adress:
Toffelvägen 1
Moheda
Sverige