Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: Nordtronic A/S

Leverantörens adress: Nordtronic A/S, Flade Engvej 4, 9900 Frederikshavn, DK

Modellbeteckning: LS_10359

Typ av ljuskälla:

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

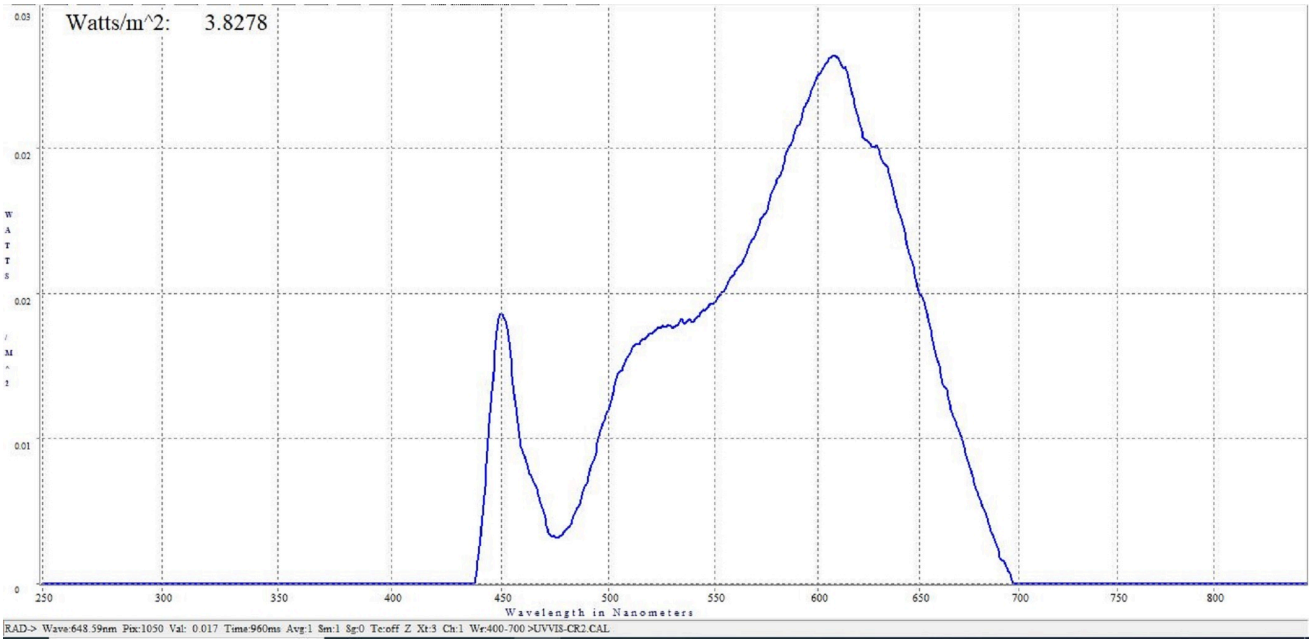
Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	3	Energieffektivitetsklass	E
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°)	398 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 eller 3 000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	3,0	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.	90

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	2	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	27		
	Djup	26		
Påstående om ekvivalent effekt[(a)]		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,434 0,403
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningsindex		47	Livslängdsfaktor	1,00
Ljusflödesförhållande		0,96		

(a)”-”: ej tillämpligt.

(b)”-”: ej tillämpligt.


Watts/m^2: 3.8278
0.03
0.02
0.02
0.01
0
250
300
350
400
450
500
550
600
650
700
750
800
Wavelength in Nanometers
RAD-> Wave:648.59nm Pix:1050 Val: 0.017 Time:960ms Avg:1 Sm:1 Sg:0 Te:off Z Xt:3 Ch:1 Wr:400-700 >UVVIS-CR2.CAL

EPREL-registreringsnummer: 2611580

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 01/05/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2611580

Leverantör: Nordtronic A/S (Tillverkare)

Webbplats: www.Nordtronic.dk

Kundsupport:

Namn: Nordtronic A/S

Webbplats: https://nordtronic.com

E-postadress: KMM@nordtronic.dk

Telefon: 004553884531

Adress:
Flade Engvej 4
9900 Frederikshavn
Danmark