

# Produktinformationsblad

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

**Leverantörens namn eller varumärke:** North Light

**Leverantörens adress:** -

**Modellbeteckning:** 364565002 (9001)

**Typ av ljuskälla:**

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	DLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	230V		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	MLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Ja		
Bländningsskydd:	Ja	Kan användas med dimmer:	Nej

## Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
<b>Allmänna produktparametrar:</b>			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	2	Energieffektivitetsklass	F
Användbart ljusflöde ( $\phi_{use}$ ), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	150 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.	2 700
Effekt i påläge ( $P_{on}$ ), uttryckt i W	2,0	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.	83

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	350	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	14		
	Djup	170		
Påstående om ekvivalent effekt <sup>(a)</sup>		Ja	Om ja, ekvivalent effekt (W)	16
			Kromaticitetskoordinat (x och y)	0,463 0,420
<b>Parametrar för riktade ljuskällor:</b>				
Största ljusstyrka (cd)		93	Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	101
<b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>				
R9-värde för färgåtergivning		10	Livslängdsfaktor	0,80
Ljusflödesförhållande		0,80		
<b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:</b>				
Fasfaktor (cos $\phi_1$ )		0,44	Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser	-
Påstående om att en LED-ljuskälla ersätter en fluorescerande ljuskälla utan inbyggt förkopplingsdon med viss effekt.		.. <sup>(b)</sup>	Om ja, påstådd ersatt effekt (W)	-
Flimmermått (Pst LM)		0,1	Mått på stroboskopisk effekt (SVM)	-

(a) "-": ej tillämpligt.

(b) "-": ej tillämpligt.