

Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: MiBOXER

Leverantörens adress: Syno Sp. z o.o., Szczodre, ul. Wierzbowa 1B, 55-095 Długołęka Mirków Dolnośląskie, PL

Modellbeteckning: FUT103ZR

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	DLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	GU10		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	MLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Ja
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Ja

Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
-----------	-------	-----------	-------

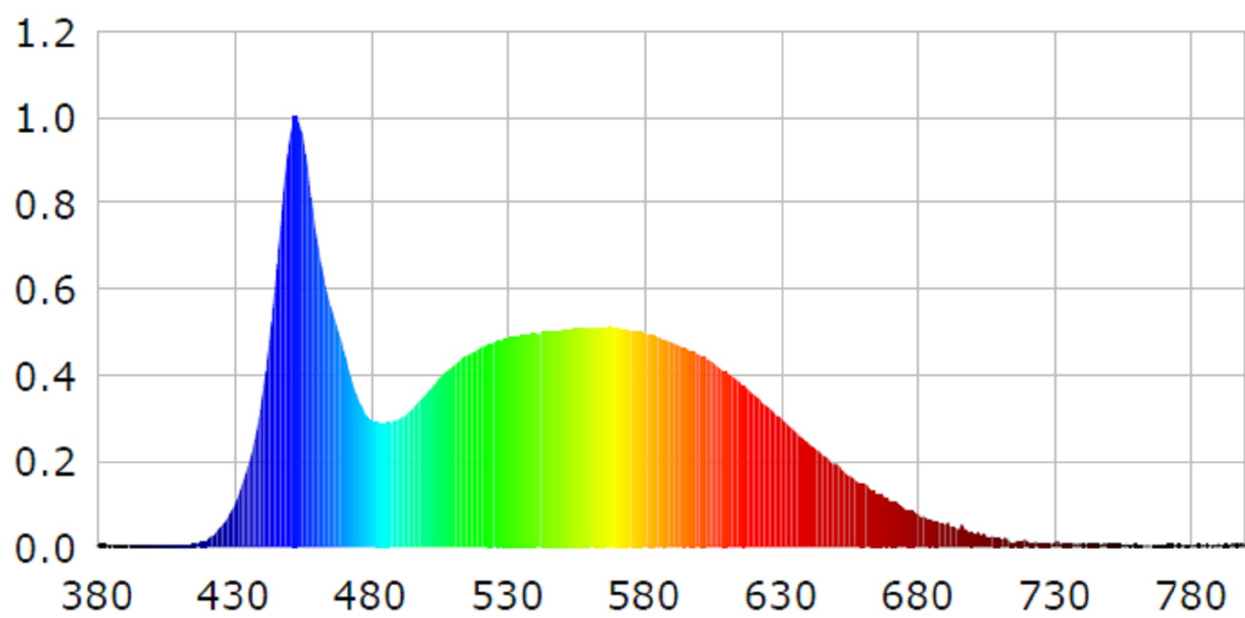
Allmänna produktparametrar:

Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	4	Energieffektivitetsklass	F
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°)	310 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	2700...6500
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	4,0	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,40
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,40	Färgåtergivningssindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	80

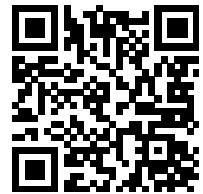
Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	57	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	50		
	Djup	50		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,317 0,342
Parametrar för riktade ljuskällor:				
Största ljusstyrka (cd)	711		Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	25
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningningsindex	15		Livslängdsfaktor	0,55
Ljusflödesförhållande	0,55			
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:				
Fasfaktor (cos ϕ_1)	0,55		Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser	3
Påstående om att en LED-ljuskälla ersätter en fluorescerande ljuskälla utan inbyggt förkopplingsdon med viss effekt.	.. ^(b)		Om ja, påstådd ersatt effekt (W)	-
Flimmermått (Pst LM)	0,1		Mått på stroboskopisk effekt (SVM)	0,1

^(a)"-": ej tillämpligt.

^(b)"-": ej tillämpligt.



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 01/01/2020



EPREL-registreringsnummer: 1953966

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1953966>

Leverantör: SYNO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ (Importör) **Webbplats:**

Kundsupport:

Namn: Syno Sp. z o.o.

Webbplats:

E-postadress: g.stysiak@syno.pl

Telefon: +48 71 7281499

Adress:

Szczodre, ul. Wierzbowa 1B
55-095 Mirków
Polen