

Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: BEMETA

Leverantörens adress: Zákaznická podpora, Žatčany 28, 66453 Žatčany 66453, CZ

Modellbeteckning: 112101140W

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	Double color LED 3000K/6000K		
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:	Nej

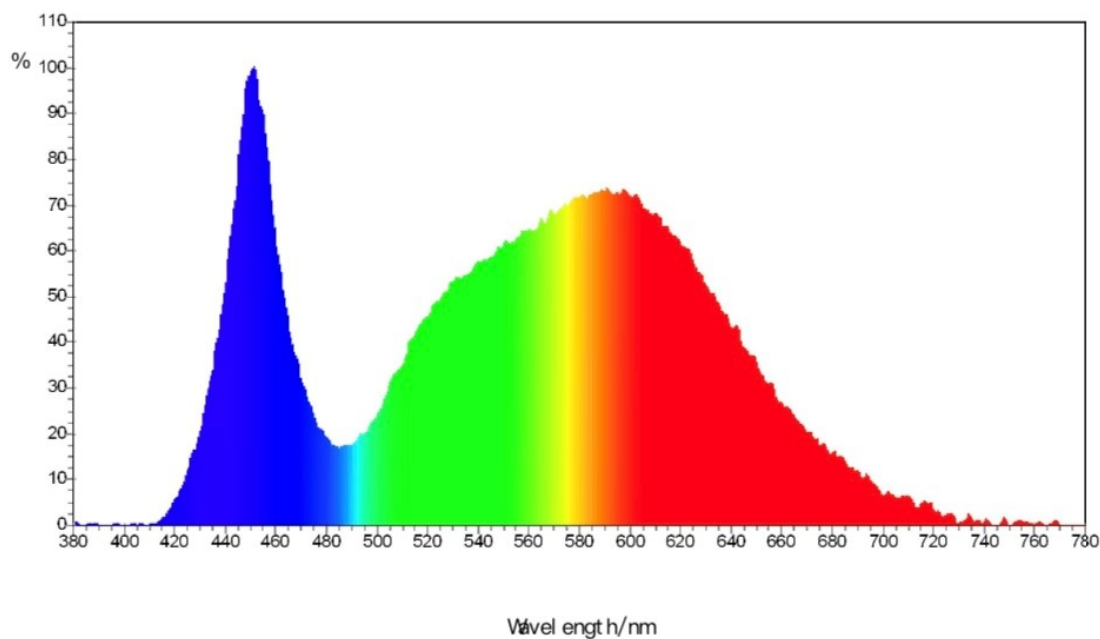
Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	8	Energieffektivitetsklass	C
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°)	650 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.	3000...6500
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	3,4	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.	96

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	200	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	255		
	Djup	400		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,440 0,403
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex	79		Livslängdsfaktor	1,00
Ljusflödesförhållande	0,96			

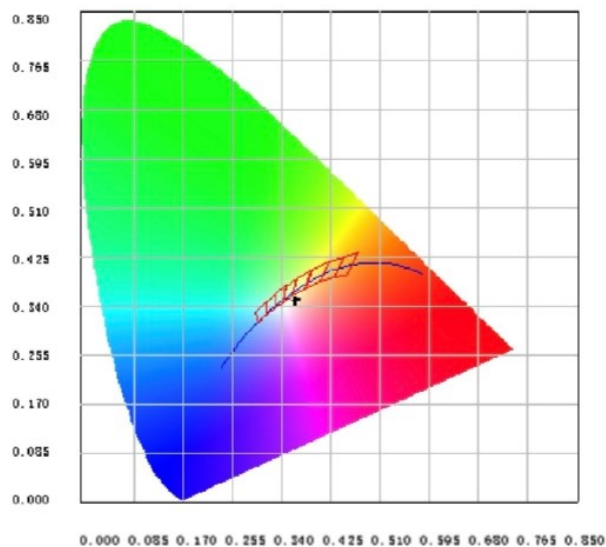
(a) ”-”: ej tillämpligt.

(b) ”-”: ej tillämpligt.



光谱参数

x: 0.3660 y: 0.3520
u: 0.2255 v: 0.3253
主波长: 585.0 nm 峰值波长: 451.5 nm
半波宽: 25.0 nm 色纯度: 0.154
相关色温: 4269 K 显色指数: 81.0
SDCM 34.05 Duv: -0.0076
R% 30.7 G% 43.7 B% 25.6
R1: 81.6 R2: 87.5 R3: 89.2
R4: 78.8 R5: 79.2 R6: 79.7
R7: 85.0 R8: 66.6 R9: 9.3
R10: 66.6 R11: 72.6 R12: 53.9
R13: 82.4 R14: 93.5 R15: 78.4



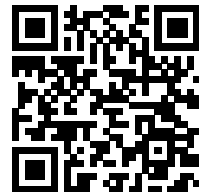
光电参数

光通量: 651.844 lm 光效率: 77.251 lm/w 光功率: 7.26 mw
测试电流: 704.2 mA 正向电压: 11.98 V 功率: 8.438 w 功率因数:

备注:

2835-120 双色 R161

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 29/05/2020



EPREL-registreringsnummer: 1426515

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1426515>

Leverantör: BEMETA DESIGN s.r.o. (Tillverkare)

Webbplats: www.bemeta.cz

Kundsupport:

Namn: Zákaznická podpora

Webbplats: www.bemeta.cz

E-postadress: info@bemeta.cz

Telefon: +420544224338

Adress:

Žatčany 28
66453 Žatčany
Tjeckien