

Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

Leverandørens navn eller varemærke BEMETA

Leverandørens adresse: Zákaznická podpora, Žatčany 28, 66453 Žatčany 66453, CZ

Modelidentifikation: 112101144W

Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	NDLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	Double color LED 3000K/6000K		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	MLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højlluminanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Nej

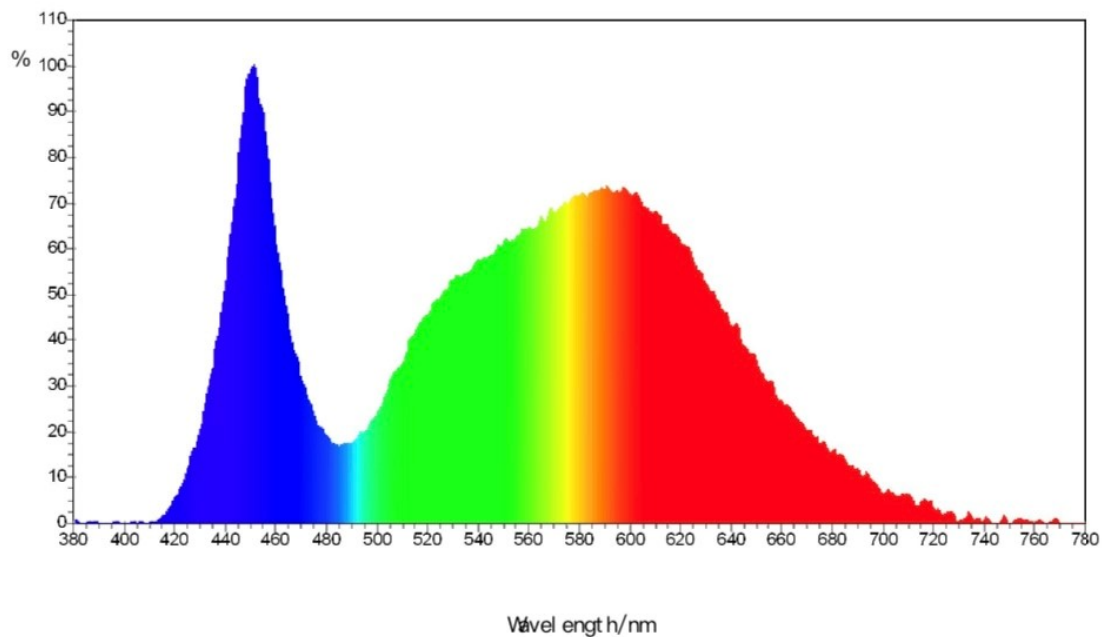
Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	8	Energieffektivitetsklasse	B
Nyttelysstrøm (φuse), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	650 i Kugle (360°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	3000...6000
Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W	3,4	Standbytilstand (P_{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,00
Netværksstandbyeffekt (P_{net}), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal	-	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles	96

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	255	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	200		
	Dybde	400		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,440 0,398
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		48	Overlevelseshæft	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ 1)		0,90	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	3
Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug		-(b)	Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)	-
Flimmer (Pst LM)		0,1	Stroboskopeffekt (SVM)	0,0

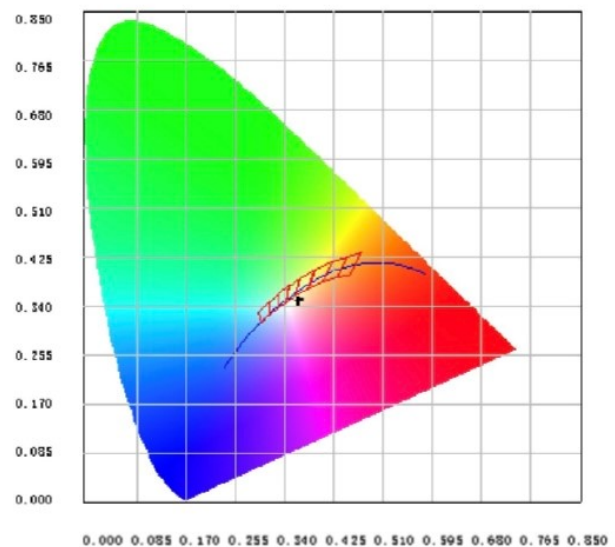
(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



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

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 18/03/2020



EPREL-registreringsnummer: 1426558

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1426558>

Leverandør: BEMETA DESIGN s.r.o. (Fabrikant)

Websted: www.bemeta.cz

Kundeservice:

Navn: Zákaznická podpora

Websted: www.bemeta.cz

E-mail: info@bemeta.cz

Telefon: +420544224338

Adresse:

Žatčany 28
66453 Žatčany
Den Tjekkiske Republik