

Gaminio informacijos lapas

KOMISIJOS DELEGUOTASIS REGLAMENTAS (ES) 2019/2015 dėl šviesos šaltinių energijos vartojimo efektyvumo ženklavimo

Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas: Buster+Punch

Tiekėjo adresas: Buster and Punch Ltd, St. Peters Street 29, PE9 2PF Stamford, UK

Modelio žymuo: RFB-371578

Šviesos šaltinio tipas:

Naudojama apšvietimo technologija:	LED	Nekryptinis ar kryptinis:	nekryptinis
Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja)	E27		
Maitinamas iš elektros tinklo ar ne iš elektros tinklo:	MLS	Prijungtasis šviesos šaltinis (CLS):	Ne
Reguliuojamos spalvos šviesos šaltinis:	Ne	Apgaubas:	-
Didelio skaičiaus šviesos šaltinis:	Ne		
Skydas nuo akinimo:	Ne	Pritemdomasis:	Taip

Gaminio parametrai

Parametras	Vertė	Parametras	Vertė
------------	-------	------------	-------

Bendrieji gaminio parametrai

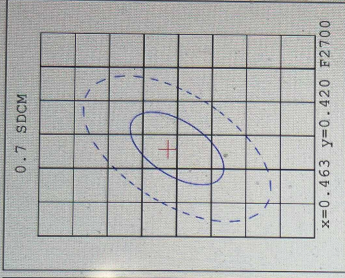
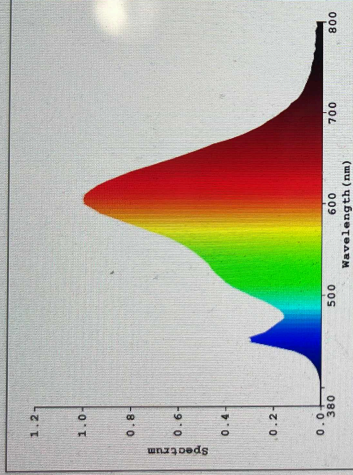
Ijungties veiksmo suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	5	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	G
Naudingasis šviesos srautas (Φ_{use}), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	380; sfera (360°)	Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas	2 700
Ijungties veiksmo galia (P_{on}), išreikšta W	5,0	Budėjimo veiksmo galia (P_{sb}), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	0,00
CSL tinklinės budėjimo veiksmo galia (P_{net}), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	-	Spalvų perteikimo rodiklis, suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus, arba CRI verčių, kurias galima nustatyti, intervalas	80

Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	200	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	37		
	Gylis	37		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios ^(a)	-	-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,463 0,420
LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė	80		Negendamumo faktorius	1,00
Šviesos srauto išlaikymo faktorius	0,96			
Iš elektros tinklo maitinamų LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Poslinkio koeficientas (cos φ1)	0,94		Spalvos pastovumas Makadamo elipsės slenksčių skaičiumi	6
Pareiškimas, kad LED šviesos šaltiniu galima pakeisti tam tikros galios fluorescencinį šviesos šaltinį be įmontuoto balastinio įtaiso	-(b)		Jei „taip“, pareiškimas dėl pakeičiamo šviesos šaltinio galios (W)	-
Mirgėjimo matas (Pst LM)	0,1		Stroboskopinio efekto matas (SVM)	0,1

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.

Light Source Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4628$ $y=0.4213/u'=0.2597$ $v'=0.5318$
 Te=2741K Dominant WL:Id=582.9nm Purity=65.4% Centroid WL:597.0nm
 Ratio:R=26.6% G=71.5% B=1.9% Peak WL:Lp=605.0nm HWL:119.5nm
 Render Index:Ra=83.1
 R1 =81 R2 =91 R3 =97 R4 =82 R5 =82 R6 =91 R7 =83
 R8 =58 R9 =7 R10=81 R11=82 R12=74 R13=84 R14=99 R15=72

Photo Parameters:

Flux: 383.51 lm Fe: 1.1170 W Efficacy:77.69 lm/W

Electrical Parameters:

Luminaire: U=229.9V I=0.02438A P=4.936W PF=0.8804

Instrument Status:

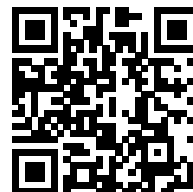
Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0]
 REF=9231(R=4) $\delta=0.110\%$
 Ip=6763(G=6,D=61)
 PMT: 27.6 centigrade (119.6)

0.9

EU Buster Bulb Forked
 Item Code:REB-371578
 Sample #:1
 Test Operator:KR

Manufacturer:KRT
 Test Department:KR
 Humidity:35%
 Test Date:KR
 Instrument:PMS-80_V1 (SN:1001015)

Model placed on the Union market from 01/01/2022



EPREL registration number: 1110233

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1110233>

Supplier: Ning Pan (Manufacturer)

Website: <https://www.busterandpunch.com/>

Customer care service:

Name: Buster and Punch Ltd

Website:

Email: info@busterandpunch.com

Phone: +442074070888

Address:

St. Peters Street 29
PE9 2PF Stamford
Jungtinė Karalystė