

# Termékinformációs adatlap

A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2015 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE a fényforrások energiacímkezéséről

**A szállító neve vagy védjegye:** Buster+Punch

**A szállító címe:** Buster and Punch Ltd, St. Peters Street 29, PE9 2PF Stamford, UK

**Modellazonosító:** RFB-371578

**A fényforrás típusa:**

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	Nem irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	E27		
Hálózati vagy nem hálózati:	MLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Nem
Állítható színű fényforrás:	Nem	Burkolat:	-
Nagy fénysűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Igen

## Termékparaméterek

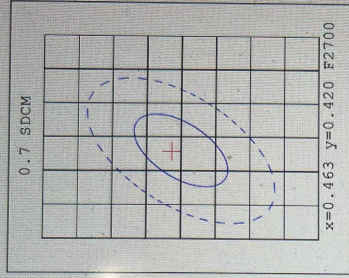
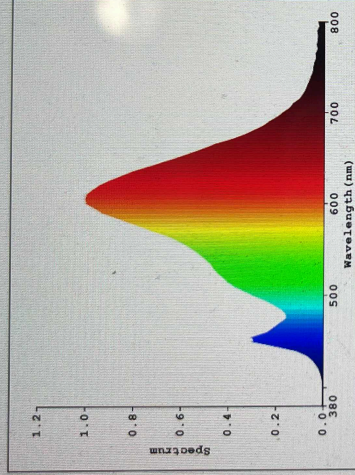
Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
<b>Általános termékparaméterek:</b>			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	5	Energiahatékonysági osztály	G
Hasznos fényáram ( $\Phi_{use}$ ), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	380 a következőre: Gömb (360°)	A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve	2 700
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása ( $P_{on}$ ), W-ban kifejezve	5,0	A készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{sb}$ W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,00
A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{net}$ ) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	-	Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index	80

			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	200	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	37		
	Mélység	37		
Egyenértékű teljesítményre való utalás <sup>(a)</sup>		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,463 0,420
<b>LED- és OLED-fényforrások paraméterei:</b>				
R9 színvisszaadási index értéke		80	Élettartam-tényező	1,00
Fényáram-stabilitási tényező		0,96		
<b>Hálózati LED- és OLED-fényforrások paraméterei:</b>				
Eltolási tényező (cos $\phi$ 1)		0,94	Színkonzisztencia MacAdam-féle ellipszisekben	6
Arra való utalások, hogy a LED-fényforrás helyettesít egy beépített előtét nélküli, meghatározott teljesítményű fluoreszkáló fényforrást.		-(b)	Ha igen, akkor a helyettesítésre való utalás (W)	-
Villogás mértéke (Pst LM)		0,1	Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)	0,1

(a): nem alkalmazandó;

(b): nem alkalmazandó;

### 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:

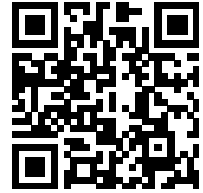
Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=6763(G=6,D=61)  
 REF=9231(R=4) §=0.110% PMT: 27.6 centigrade (119.6)

0.9

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

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

A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 01/01/2022



**EPREL-nyilvántartási szám:** 1110233

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

**Szállító:** Ning Pan (Gyártó)

**Weboldal:** <https://www.busterandpunch.com/>

**Ügyfélszolgálat:**

**Név:** Buster and Punch Ltd

**Weboldal:**

**E-mail:** [info@busterandpunch.com](mailto:info@busterandpunch.com)

**Telefonszám:** +442074070888

**Cím:**

St. Peters Street 29  
PE9 2PF Stamford  
Egyesült Királyság