

# Termékinformációs adatlap

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

**A szállító neve vagy védjegye:** Design By Us

**A szállító címe:** Design By Us, Rentemestervej 43, 2400 Copenhagen NV, DK

**Modellazonosító:** Spot Bulb

**A fényforrás típusa:**

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	GU10		
Hálózati vagy nem hálózati:	MLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Nem
Állítható színű fényforrás:	Nem	Burkolat:	-
Nagy fénysűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Igen

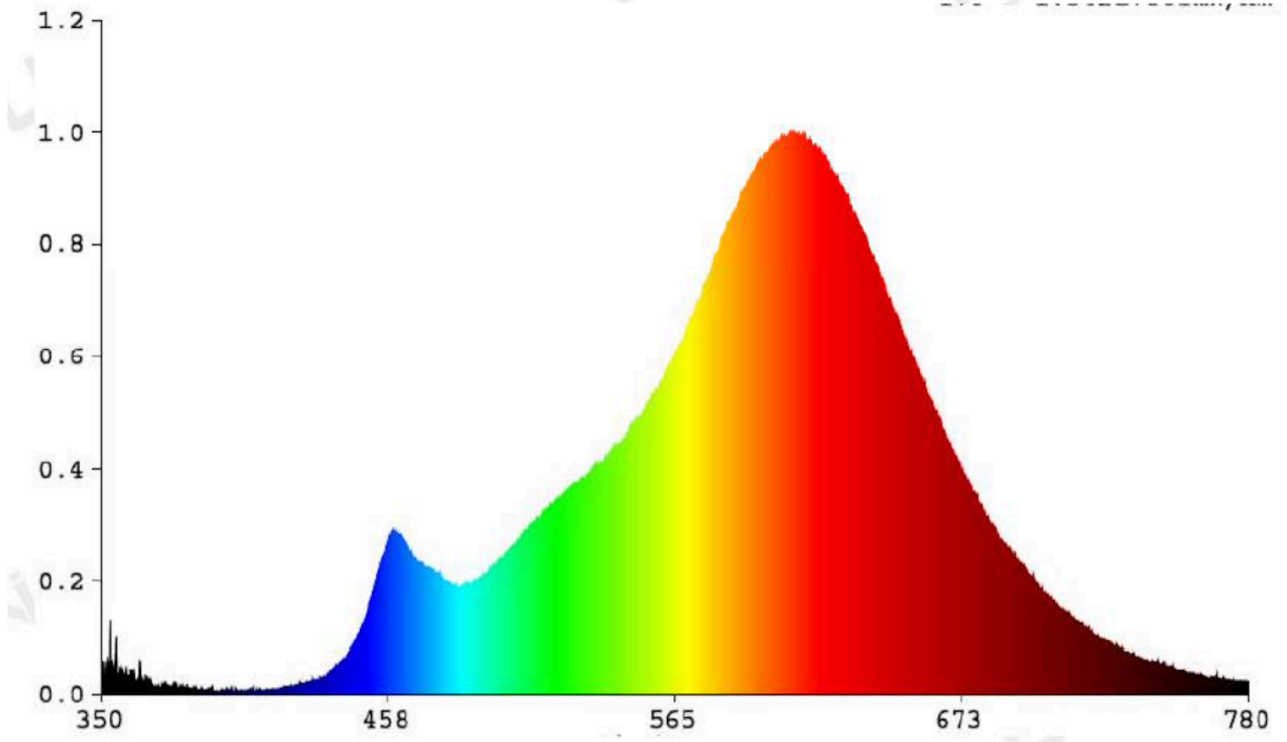
## Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
<b>Általános termékparaméterek:</b>			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	5	Energiahatékonysági osztály	F
Hasznos fényáram ( $\Phi_{use}$ ), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	450 a következőre: Széles kúp (120°)	A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve	3 000
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása ( $P_{on}$ ), W-ban kifejezve	5,1	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

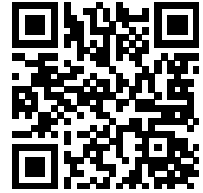
			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	54	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	50		
	Mélység	50		
Egyenértékű teljesítményre való utalás <sup>(a)</sup>		Igen	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	50
			Színkoordináták (x és y)	0,445 0,406
<b>Irányított fényű fényforrások paramétere:</b>				
Fényerősség csúcsértéke (cd)		710	Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya	180
<b>LED- és OLED-fényforrások paramétere:</b>				
R9 színvisszaadási index értéke		0	Élettartam-tényező	1,00
Fényáram-stabilitási tényező		0,96		
<b>Hálózati LED- és OLED-fényforrások paramétere:</b>				
Eltolási tényező (cos φ1)		0,50	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)		1,0	Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)	-

(a): nem alkalmazandó;

(b): nem alkalmazandó;



Model placed on the Union market from 01/01/2017



**EPREL registration number:** 1513508

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1513508>

**Supplier:** Design By Us ApS (Importer)

**Website:** [design-by-us.com](https://design-by-us.com)

**Customer care service:**

**Name:** Design By Us

**Website:** [www.design-by-us.com](https://www.design-by-us.com)

**Email:** [mail@design-by-us.com](mailto:mail@design-by-us.com)

**Phone:** +4538118086

**Address:**

Rentemestervej 43  
2400 Copenhagen NV  
Dánia