

# Termékinformációs adatlap

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

**A szállító neve vagy védjegye:** Sigor

**A szállító címe:** SIGOR Licht GmbH, Eichenhofer Weg 81, 42279 Wuppertal, DE

**Modellazonosító:** 5725601

**A fényforrás típusa:**

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

## Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
-----------	-------	-----------	-------

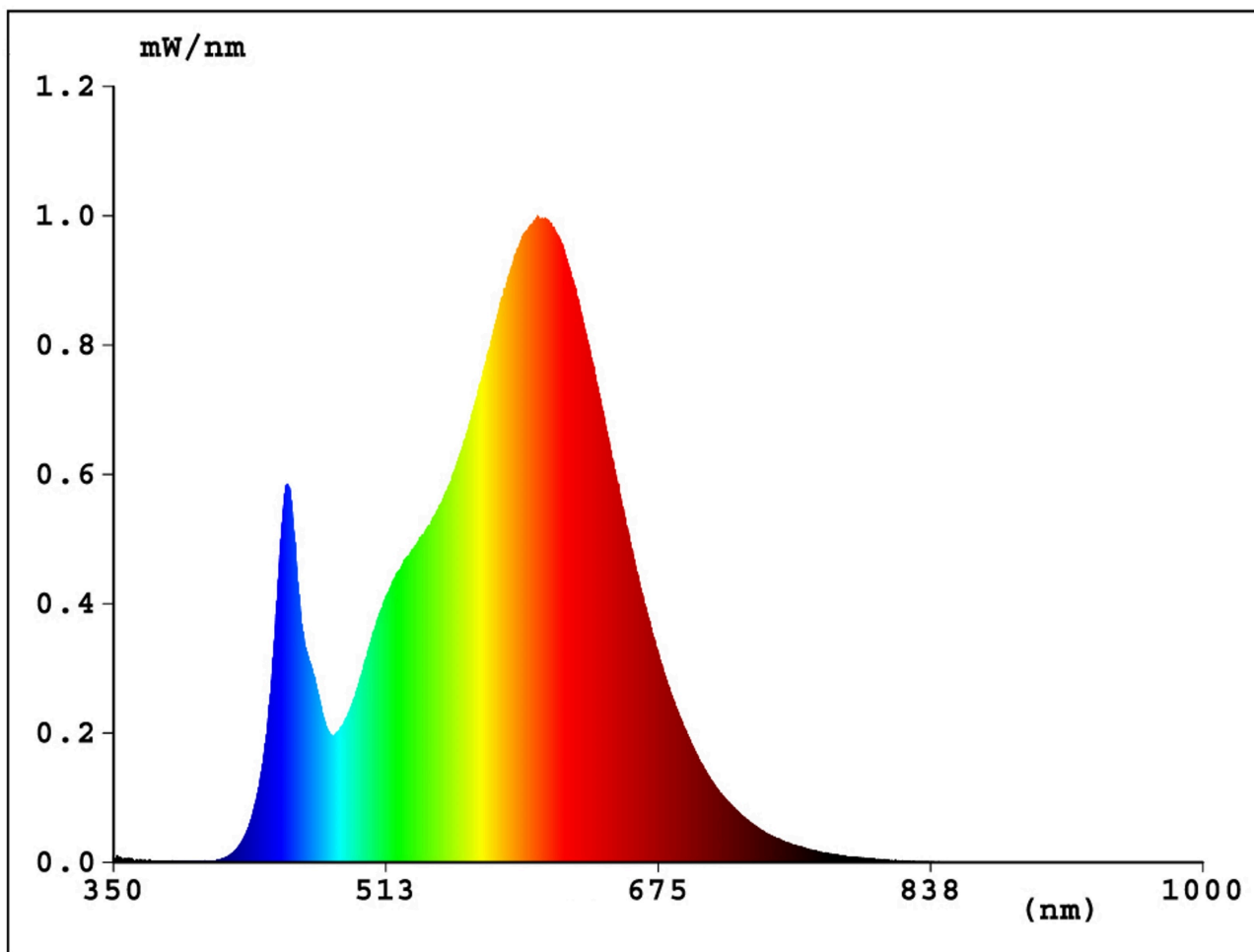
## Általános termékparaméterek:

Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	6	Energiahatékonysági osztály	G
Hasznos fényáram ( $\Phi_{\text{use}}$ ), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	310 a következőre: Keskeny kúp (90°)	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 ( $P_{\text{on}}$ ), W-ban kifejezve	6,0	A készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{\text{sb}}$ W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,00
A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{\text{net}}$ ) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	-	Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index	95

			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	32	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	85		
	Mélység	85		
Egyenértékű teljesítményre való utalás <sup>(a)</sup>		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,436 0,401
<b>Irányított fényű fényforrások paraméterei:</b>				
Fényerősség csúcsértéke (cd)		750	Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya	36
<b>LED- és OLED-fényforrások paraméterei:</b>				
R9 színvisszaadási index értéke		80	Élettartam-tényező	0,90
Fényáram-stabilitási tényező		0,70		
<b>Hálózati LED- és OLED-fényforrások paraméterei:</b>				
Eltolási tényező (cos $\phi_1$ )		0,90	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)		0,9	Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)	0,8

(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;



Model placed on the Union market from 07/06/2022



**EPREL registration number:** 1320803

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1320803>

**Supplier:** SIGOR Licht GmbH (Manufacturer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** SIGOR Licht GmbH

**Website:** <https://shop.sigor.de/>

**Email:** [qm@sigor.de](mailto:qm@sigor.de)

**Phone:** 02339 12610

**Address:**

Eichenhofer Weg 81  
42279 Wuppertal  
Németország