

Termékinformációs adatlap

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

A szállító neve vagy védjegye: Radium

A szállító címe: Radium Customer Service, Dr. Eugen Kersting Str. 6, 51688 Wipperfürth, DE

Modellazonosító: 4008597205613

A fényforrás típusa:

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	Nem irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	G23		
Hálózati vagy nem hálózati:	MLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Nem
Állítható színű fényforrás:	Nem	Burkolat:	-
Nagy fénysűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Nem

Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Általános termékparaméterek:			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	5	Energiahatékonysági osztály	E
Hasznos fénysűrűség (Φ _{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fénysűrűsége érvényes	500 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	4 000
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P _{on}), W-ban kifejezve	4,5	A készenléti üzemmód energiafogyasztása (P _{sb} W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,00
A hálózatzvezérelt 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	165	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	32		
	Mélység	32		
Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a)		Igen	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	9
			Színkoordináták (x és y)	0,381 0,379
LED- és OLED-fényforrások paramétere:				
R9 színvisszaadási index értéke		0	Élettartam-tényező	0,90
Fényáram-stabilitási tényező		0,70		
Hálózati LED- és OLED-fényforrások paramétere:				
Eltolási tényező (cos ϕ 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)		1,0	Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)	0,4

(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;



A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 10/06/2022



EPREL-nyilvántartási szám: 541510

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/541510>

Szállító: Radium Lampenwerk GmbH (Gyártó)

Weboldal: www.radium.de

Ügyfélszolgálat:

Név: Radium Customer Service

Weboldal: www.radium.de

E-mail: customerservice@radium.de

Telefonszám: +49 2267 81 1

Cím:

Dr. Eugen Kersting Str. 6

51688 Wipperfürth

Németország