Termékinformációs adatlap

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

A szállító neve vagy védjegye: Radium

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

Modellazonosító: 4008597200441

A fényforrás típusa:

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	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:	Csak meghatározott fényszabályozókkal

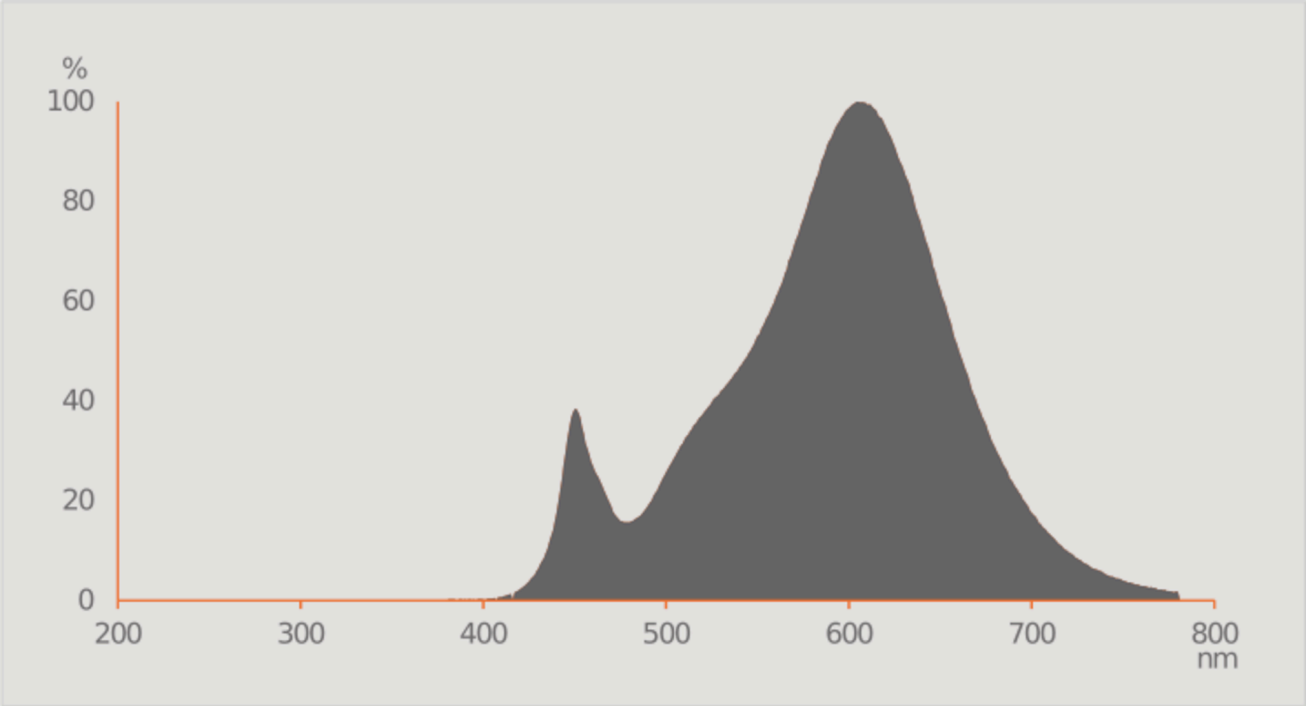
Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Általános termékparaméterek:			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	16	Energiahatékonysági osztály	G
Hasznos fényáram (Φuse), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360º), széles kúp (120º) vagy keskeny kúp (90º) alakú fényáramra érvényes	1 035 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	2 700
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	15,2	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	90

			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	134	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	122		
	Mélység	122		
Egyenértékű teljesítményre való utalás[(a)]		Igen	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	120
			Színkoordináták (x és y)	0,458 0,410
Irányított fényű fényforrások paraméterei:				
Fényerősség csúcsértéke (cd)		2 800	Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya	30
LED- és OLED-fényforrások paraméterei:				
R9 színvisszaadási index értéke		0	Élettartam-tényező	0,90
Fényáram-stabilitási tényező		0,70		
Hálózati LED- és OLED-fényforrások paraméterei:				
Eltolási tényező (cos ϕ1)		0,70	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;


%
100
80
60
40
20
0
200
300
400
500
600
700
800
nm

A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 30/06/2022

EPREL-nyilvántartási szám: 541567

https://eprel.ec.europa.eu/qr/541567

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