

Termékinformációs adatlap

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

A szállító neve vagy védjegye: Emos

A szállító címe: Emos spol. s r.o., Lipnická 2844 Přerov 75002 Česká republika

Modellazonosító: ZL5F47.3

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:	Nem

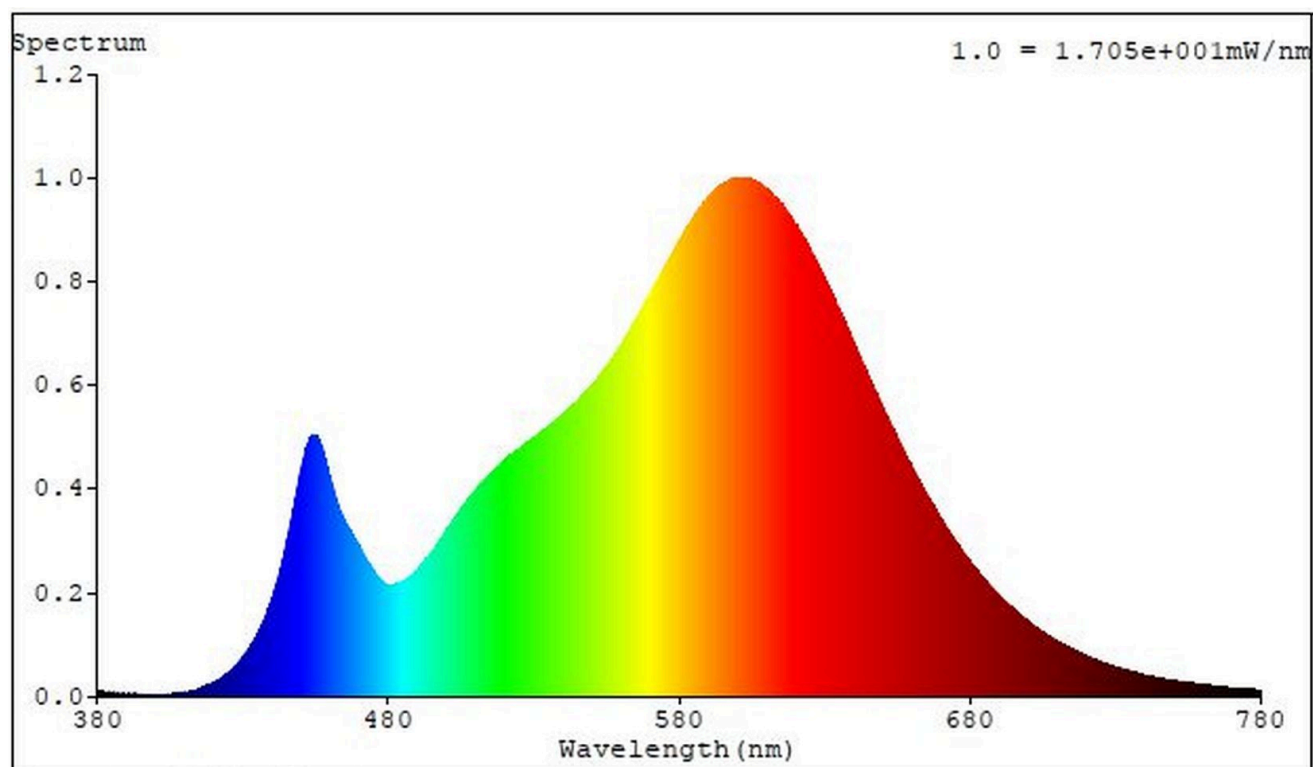
Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Általános termékparaméterek:			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	9	Energiahatékonysági osztály	F
Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	806 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	3 000
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	8,8	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	108	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	60		
	Mélység	60		
Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a)		Igen	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	60
			Színkoordináták (x és y)	0,440 0,403
LED- és OLED-fényforrások paraméterei:				
R9 színvisszaadási index értéke		13	Élettartam-tényező	1,00
Fényáram-stabilitási tényező		0,95		
Hálózati LED- és OLED-fényforrások paraméterei:				
Eltolási tényező (cos ϕ 1)		0,72	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)		0,2	Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)	0,4

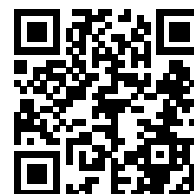
(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;



Spectral Distribution

A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 13/06/2025



EPREL-nyilvántartási szám: 2175668

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2175668>

Szállító: Emos spol. s r.o. (Gyártó)

Weboldal: www.emos.eu

Ügyfélszolgálat:

Név: Emos spol. s r.o.

Weboldal: www.emos.cz

E-mail: podpora@emos.cz

Telefonszám: +420581261233

Cím:

Lipnická 2844

Přerov

75002

Česká republika