Ürün Bilgi Formu

KOMİSYON, ışık kaynaklarının enerji etiketlemesine ilişkin 2019/2015 sayılı YÖNETMELİĞİ (AB) devretti

Tedarikçinin adı veya ticari markası: Emos

Tedarikçinin adresi: Emos spol. s r.o., Lipnická 2844 Přerov 75002 Česká republika

Model tanımlayıcısı: ZF5A87

Işık kaynağı türü:

Kullanılan aydınlatma teknolojisi:	LED	Yönsüz veya yönlü:	NDL'LER
Işık kaynağı kapağı tipi (veya diğer elektrik arayüzü)	E27		
Şebeke veya şebeke dışı:	MLS	Bağlı ışık kaynağı (CLS):	Hayır
Renk ayarlı ışık kaynağı:	Hayır	Zarf:	-
Yüksek parlaklıkta ışık kaynağı:	Hayır		
Parlama önleyici kalkan:	Hayır	Kısılabilir:	Hayır

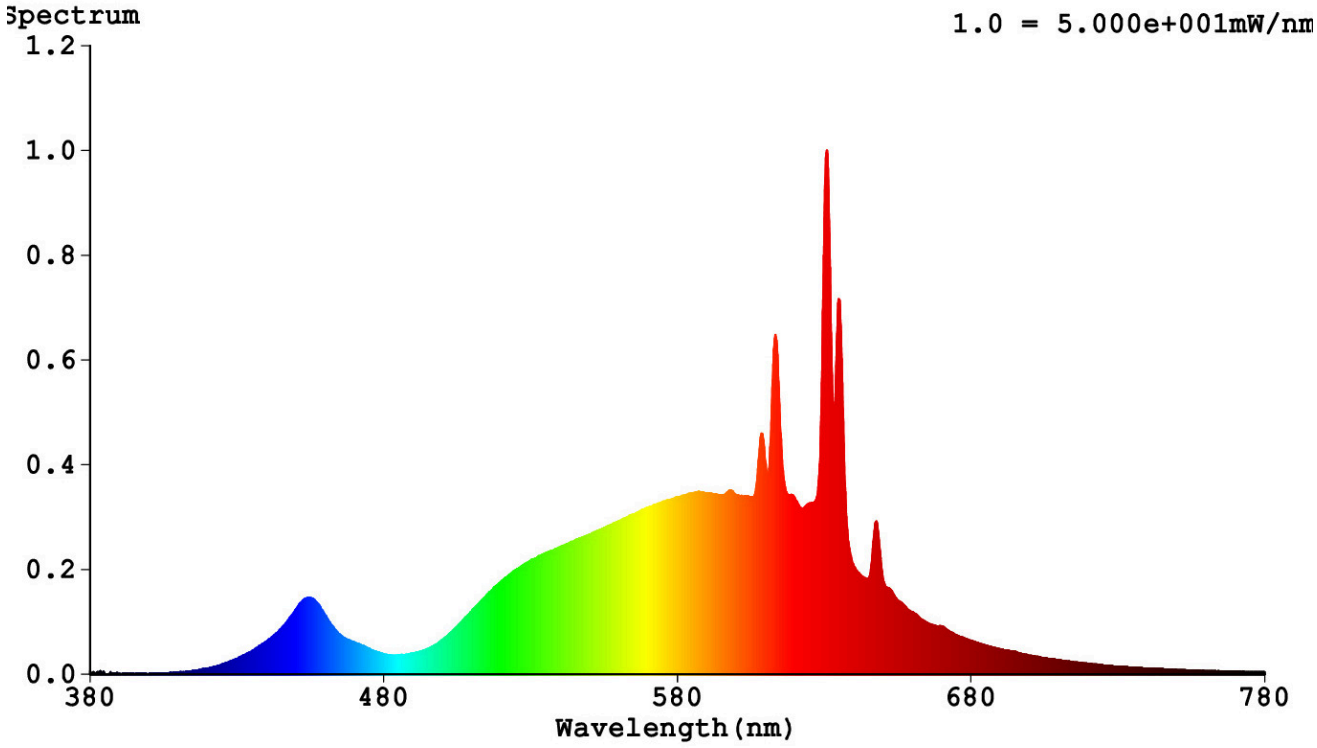
Ürün parametreleri

Parametre	Değer	Parametre	Değer
Genel ürün parametreleri:			
Açık modda enerji tüketimi (kWh/1000 saat), en yakın tam sayıya yuvarlanır	12	Enerji verimliliği sınıfı	A
Faydalı ışık akısı (ϕkullanım), bir küredeki (360º), geniş bir konideki (120º) veya dar bir konideki (90º)akıya atıfta bulunup bulunmadığını gösterir	2 452 içinde Küre (360°)	En yakın 100 K'ya yuvarlanan ilişkili renk sıcaklığı veya ayarlanabilen en yakın 100 K'ya yuvarlanan ilişkili renk sıcaklıkları aralığı	2 700
Açık mod gücü ($P_{üzerinde}$), W cinsinden ifade edilir	11,6	Bekleme gücü (P_{sb}), W cinsinden ifade edilir ve ikinci ondalık basamağa yuvarlanır	0,00
Ağa bağlı bekleme gücü (P_{net}) CLS için, W cinsinden ifade edilir ve ikinci ondalık basamağa yuvarlanır	-	En yakın tamsayıya yuvarlanmış renk işleme indeksi veya ayarlanabilen CRI değerleri aralığı	80
Ayrı kontrol dişlisi, aydınlatma kontrol parçaları ve varsa aydınlatma kontrol — Yükseklik	70	Tam yükte 250 nm ila 800 nm aralığında spektral güç dağılımı	Son sayfadaki resme bakın
Genişlik	70		
Derinlik	136		

parçaları olmayan dış boyutlar (milimetre)				
Eşdeğer güç iddiası[(a)]		Evet	Evet ise, eşdeğer güç (W)	150
			Kromatiklik koordinatları (x ve y)	0,455 0,405
LED ve OLED ışık kaynakları için parametreler:				
R9 renk işleme indeksi değeri		41	Hayatta kalma faktörü	1,00
lümen bakım faktörü		0,98		
LED ve OLED şebeke ışık kaynakları için parametreler:				
yer değiştirme faktörü (cos ϕ1)		0,83	McAdam elipslerinde renk tutarlılığı	6
Bir LED ışık kaynağının, belirli bir watt değerinde entegre balast olmadan bir floresan ışık kaynağının yerini aldığını iddia eder.		-[(b)]	Evet ise, değiştirme talebi (W)	-
Titreşim metriği (Pst LM)		0,2	Stroboskopik etki metriği (SVM)	0,4

[(a)] '-': uygulanamaz;

[(b)] '-': uygulanamaz;


Spectrum
1.0 = 5.000e+001mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
480
580
680
780
Wavelength(nm)

EPREL kayıt numarası: 2621562

Birlik pazarına yerleştirilen model -den 09/09/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2621562

Tedarikçi: Emos spol. s r.o. (Üretici firma)

İnternet sitesi: www.emos.eu

Müşteri hizmetleri hizmeti:

İsim: Emos spol. s r.o.

İnternet sitesi: www.emos.cz

E-posta: podpora@emos.cz

Telefon: +420581261233

Adres:
Lipnická 2844
Přerov
75002
Česká republika