Termékinformációs adatlap

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

A szállító neve vagy védjegye: OMLED

A szállító címe: Vertrieb, Friedberger Landstraße 645, 60389 Frankfurt am Main, DE

Modellazonosító: OMLED One d2 - 199102

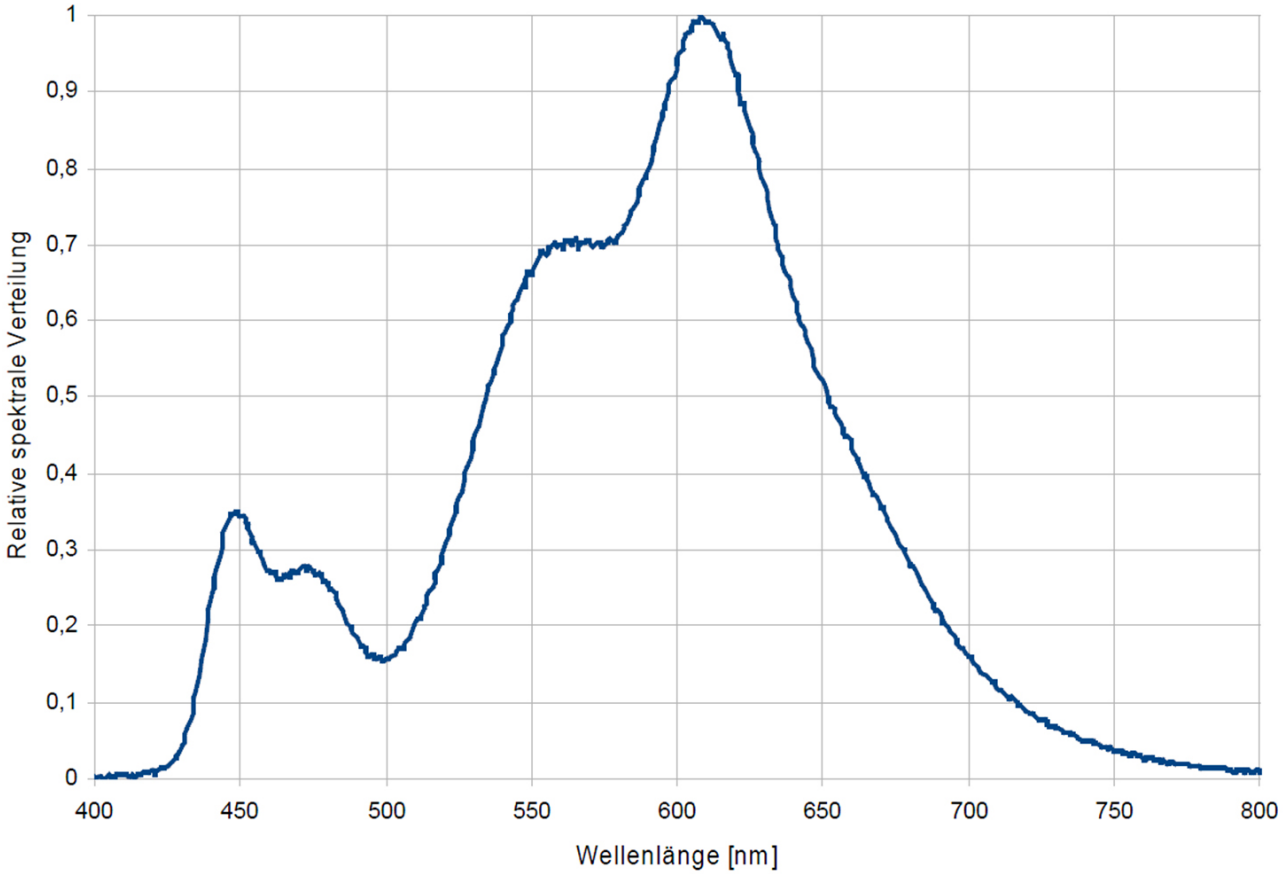
A fényforrás típusa:

Használt világítástechnológia:	OLED	Nem irányított vagy irányított fényű:	Nem irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	other electric interface		
Hálózati vagy nem hálózati:	NMLS	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	12	Energiahatékonysági osztály	G
Hasznos fényáram (Φuse), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360º), széles kúp (120º) vagy keskeny kúp (90º) alakú fényáramra érvényes	280 a következőre: Széles kúp (120°)	A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve	2 850
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	11,4	A készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{sb}W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,50
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	507	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	156		
	Mélység	371		
Egyenértékű teljesítményre való utalás[(a)]		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,447 0,407
LED- és OLED-fényforrások paraméterei:				
R9 színvisszaadási index értéke		25	Élettartam-tényező	0,90
Fényáram-stabilitási tényező		0,96		

[(a)] '-' : nem alkalmazandó;

[(b)] '-' : nem alkalmazandó;


Relative spektrale Verteilung
1
0,9
0,8
0,7
0,6
0,5
0,4
0,3
0,2
0,1
0
400
450
500
550
600
650
700
750
800
Wellenlänge [nm]

Model placed on the Union market from 01/08/2016

EPREL registration number: 878059

https://eprel.ec.europa.eu/qr/878059

Supplier: EMDE development of light GmbH (Manufacturer)

Website: www.omled.de

Customer care service:

Name: Vertrieb

Website: www.omled.com

Email: info@omled.com

Phone: 069 4788150

Address:
Friedberger Landstraße 645
60389 Frankfurt am Main
Németország