Termékinformációs adatlap

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

A szállító neve vagy védjegye: Deko-Light

A szállító címe: Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH, Auf der Hub 2, D-76307 Karlsbad, DE

Modellazonosító: 343031

A fényforrás típusa:

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

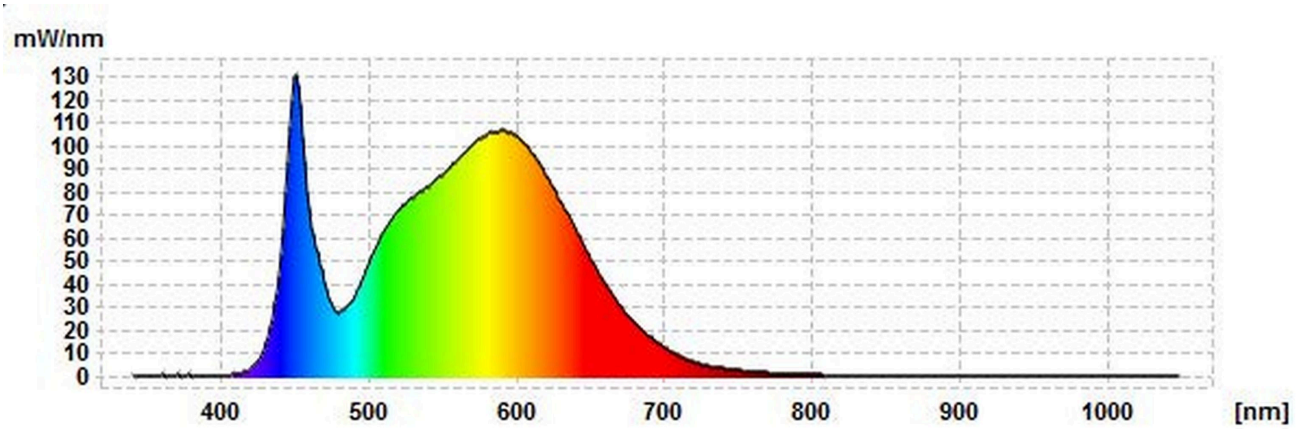
Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Általános termékparaméterek:			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	17	Energiahatékonysági osztály	F
Hasznos fényáram (Φuse), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360º), széles kúp (120º) vagy keskeny kúp (90º) alakú fényáramra érvényes	1 610 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	3 000
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	17,0	A készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{sb}W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,00
A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{net}) összekapcsolt fényforrás	-	Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a	80

esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve			színvisszaadási index beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	1 400	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	60		
	Mélység	40		
Egyenértékű teljesítményre való utalás[a]		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,434 0,403
Irányított fényű fényforrások paraméterei:				
Fényerősség csúcsértéke (cd)		511	Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya	117
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)		0,95	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)		0,5	Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)	0,7

[a] '-' : nem alkalmazandó;

[b] '-' : nem alkalmazandó;


mW/nm
130
120
110
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
400
500
600
700
800
900
1000
[nm]

A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 02/09/2021

EPREL-nyilvántartási szám: 1035124

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1035124

Szállító: Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH (Gyártó)

Weboldal: https://deko-light.com/

Ügyfélszolgálat:

Név: Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH

Weboldal: https://deko-light.com/

E-mail: pm@deko-light.com

Telefonszám: +4972489271724

Cím:
Auf der Hub 2
D-76307 Karlsbad
Németország