

Termékinformációs adatlap

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

A szállító neve vagy védjegye: LOOM Design

A szállító címe: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

Modellazonosító: 874-005

A fényforrás típusa:

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

Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
-----------	-------	-----------	-------

Általános termékparaméterek:

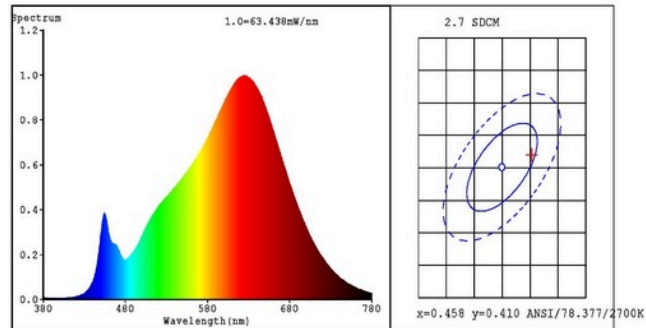
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	60	Energiahatékonysági osztály	G
Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	2 837 a következőre: Gömb (360°)	A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve	2 700
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	60,0	A készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{sb} W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,00
A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{net}) összekapcsolt fényforrás 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	60	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	549		
	Mélység	549		
Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a)		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,458 0,410
LED- és OLED-fényforrások paramétere:				
R9 színvisszaadási index értéke		61	Élettartam-tényező	1,00
Fényáram-stabilitási tényező		0,96		
Hálózati LED- és OLED-fényforrások paramétere:				
Eltolási tényező (cos ϕ 1)		0,90	Színkonzisztencia MacAdam-féle ellipszisekben	3
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)		0,0	Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)	0,0

(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4632$ $y=0.4120$ $u'=0.2640$ $v'=0.5284$
CCT=2666K(Duv=0.0003) Dominant WL:Ld =584.3nm Purity=62.7%
Ratio:R=26.8% G=70.8% B=2.4% Peak WL:Lp=626.3nm FWHM=142.4nm
Render Index:Ra=93.2 TM30:Rf=91 Rg=99
R1 =93 R2 =97 R3 =99 R4 =93 R5 =93 R6 =97 R7 =91
R8 =81 R9 =60 R10=92 R11=94 R12=83 R13=95 R14=99 R15=89

Photo Parameters:

Flux = 2845 lm Eff. : 55.76 lm/W Fe = 10.07 W

Electrical parameters:

V = 219.45 V I = 0.2374 A P = 51.02 W PF = 0.9796

Status: Integral T = 143 ms Ip = 37664 (578)

Model:SLV600S
Tester:彭金英
Temperature:25.3Deg
Manufacturer:SAT

Number:SLV600S
Date:2025-09-15 13:56:40
Humidity:51%
Remarks:系数1.25

EPREL-nyilvántartási szám: 2579148

A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 12/12/2025.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2579148>

Szállító: Lampefeber A/S (Importőr)

Weboldal: www.lampefeber.com

Ügyfélszolgálat:

Név: Main Office

Weboldal: www.loom-design.com

E-mail: mail@lampefeber.com

Telefonszám: +4586361722

Cím:

Lilleringvej 30
8462 Harlev
Dánia