

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: 810-001

A fényforrás típusa:

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	Nem irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	R6490		
Hálózati vagy nem hálózati:	NMLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Igen
Állítható színű fényforrás:	Nem	Burkolat:	-
Nagy fényűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Nem

Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Általános termékparaméterek:			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	10	Energiahatékonysági osztály	G
Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	915 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	10,0	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	82

			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	15	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	133		
	Mélység	133		
Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a)		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,451 0,400
LED- és OLED-fényforrások paramétereit:				
R9 színvisszaadási index értéke		13	Élettartam-tényező	0,97
Fényáram-stabilitási tényező		0,98		

(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;

R6490

Light Source Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4589$ $y=0.4040$
 Chromaticity Coordinate: $u'=0.2648$ $v'=0.5247$ ($duv=-2.36e-03$)
 Tc=2722K Dominant WL:Ld=582.9nm Purity=51.1% Centroid WL:589.0nm
 Ratio:R=24.7% G=73.1% B=2.2% Peak WL:Lp=610.0nm HWL:134.0nm
 Render Index:Ra=83.8
 R1 =82 R2 =91 R3 =97 R4 =83 R5 =83 R6 =89 R7 =84
 R8 =62 R9 =12 R10=79 R11=83 R12=73 R13=84 R14=99 R15=75

Photo Parameters:

Flux: 916.78 lm Fe: 2.8151 W Efficacy:96.08 lm/W

Electrical Parameters:

Luminaire: U=27.27V I=0.3499A P=9.541W PF=1.000

Instrument Status:

Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=58016(G=5,D=60)
 REF=33429(R=3) %=-0.045% PMT: 29.1 centigrade [26.8]

Product Type:R6490
 Number:1
 Temperature:25.3 deg
 Test Operator:LENGYUNFEI
 Software:V2.00.122

Manufacturer:UCOME
 Test Department:UCOME
 Humidity:65.0%
 Test Date:2021-10-14 14:40:26
 Instrument:PMS-80_V1 (SN:YG107113N11110070)

A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 08/02/2021



EPREL-nyilvántartási szám: 1118188

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1118188>

Szállító: Lampefeber A/S (Importőr)

Weboldal: www.lampefeber.com

Ügyfélszolgálat:

Név: Main Office

Weboldal:

E-mail: mail@lampefeber.com

Telefonszám: 86361722

Cím:

Lilleringvej 30
8462 Harlev
Dánia