

Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2015 v zvezi z označevanjem svetlobnih virov z energijskimi nalepkami

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: GLOBO Handels GmbH

Naslov dobavitelja: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Identifikacijska oznaka modela: 58434B

Vrsta svetlobnega vira:

Uporabljena svetlobna tehnika:	LED	Neusmerjeni ali usmerjeni:	NDLS
Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik)	/		
Omrežni ali neomrežni:	NMLS	Povezani svetlobni vir (CLS):	Da
Barvno nastavljivi svetlobni vir:	Da	Ovoj:	-
Visokosvetilnostni svetlobni vir:	Ne		
Zaslonka proti bleščanju:	Ne	Z možnostjo zate-mnjevanja:	Ne

Parametri izdelka

Parameter	Vrednost	Parameter	Vrednost
-----------	----------	-----------	----------

Splošni parametri izdelka:

Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	3	Razred energijske učinkovitosti	F
Koristni svetlobni tok (Φ_{use}) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)	310 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.SPHERE_360	Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi	5 000
Moč v stanju delovanja ($P_{V \text{ stanju delovanja}}$), izraženo v W	3,0	Moč v stanju pripravljenosti (P_{sb}), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	0,00
Omrežno stanje pripravljenosti (P_{neto}) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	-	Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi	85
Zunanje mere brez mo-	Višina	Spektralna porazdelitev moči v razponu	Glej sliko na zadnji strani
	Širina		

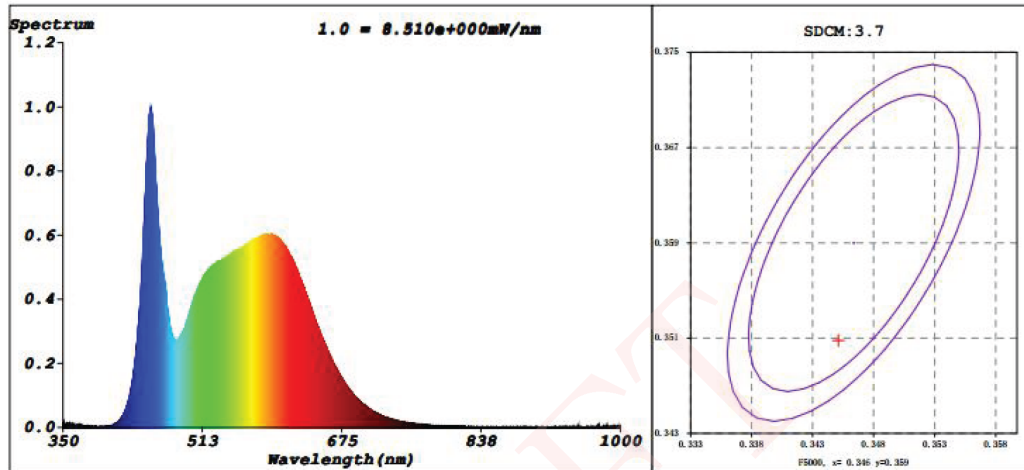
rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih)	Globina	2	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
Navedba enakovrednosti moči ^(a)		-	Če da, ekvivalentna moč (W)	-
			Kromatski koordinati (x in y)	0,344 0,350
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		20	Preživetveni faktor	0,90
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,96		

(a): : ni relevantno;

(b): : ni relevantno;



Attachment 1: Photometric test record



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x=0.3448$ $y=0.3510/u'=0.2114$ $v'=0.4843$

CCT=5010K(Duv=-0.0002) Dominant WL:Ld =572.8nm Purity=8.8%

Peak WL:Lp=452.8nm FWHM=23.7nm

Render Index:Ra=86.2 Render Index:AvgR =80.5

R1 =85 R2 =92 R3 =94 R4 =86 R5 =86 R6 =88 R7 =88

R8 =71 R9 =21 R10=79 R11=86 R12=67 R13=87 R14=97 R15=81

Photometric & Radiometric Parameters

Flux=323.8 lm Eff.:82.39 lm/W Fe=1.030 W

Electrical parameters

V=4.623 V I=0.850 A P=3.930 W PF=1.000