

Informacijski list izdelka

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

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: Nedis

Naslov dobavitelja: Nedis B.V., De Tweeling 28, 5215 MC 's-Hertogenbosch Noord-Brabant, NL

Identifikacijska oznaka modela: ZBLOW10RGBW

Vrsta svetlobnega vira:

UporABLjena svetlobna tehnika:	LED	Neusmerjeni ali usmerjeni:	NDLS
Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik)	Terminal		
Omrežni ali neomrežni:	MLS	Povezani svetlobni vir (CLS):	Da
Barvno nastavljeni svetlobni vir:	Da	Ovoj:	-
Visokosvetilnostni svetlobni vir:	Da		
Zaslonka proti bleščanju:	Da	Z možnostjo zatemnjevanja:	Da

Parametri izdelka

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

Splošni parametri izdelka:

Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbliže celo število	12	Razred energijske učinkovitosti	F	
Koristni svetlobni tok (Fuse) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)	1 300 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.WIDE_CO_NE_120	Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi	2 700	
Moč v stanju delovanja (P_V stanju delovanja), izraženo v W	12,0	Moč v stanju pripravljenosti (P_{sb}), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	0,50	
Omrežno stanje pripravljenosti (P_{neto}) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	0,50	Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbliže celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi	80	
Zunanje mere brez mo-	Višina Širina	1 22	Spektralna porazdelitev moči v razponu	Glej sliko na zadnji strani

rebite ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namejeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih)	Globina	50	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
Navedba enakovrednosti moči ^(a)	-	Če da, ekvivalentna moč (W)	-	
		Kromatski koordinati (x in y)	0,463 0,420	
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9	10	Preživetveni faktor	0,90	
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka	0,95			
Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:				
Fazni faktor ($\cos \phi_1$)	0,50	Barvna skladnost v MacAdamovih elipsah	6	
Navedba, da svetlobni vir LED nadomešča fluorescenčni svetlobni vir brez vgrajene predstikalne naprave določene moči	- ^(b)	Če da, navedba o nadomeščeni moči (W)	-	
Meritev flikerja (Pst LM)	1,0	Meritev stroboskop-skega efekta (SVM)	0,4	

(a) - : ni relevantno;

(b) - : ni relevantno;

