

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: BTTN43W120

Vrsta svetlobnega vira:

Uporabljena svetlobna tehnika:	LED	Neusmerjeni ali usmerjeni:	NDLS
Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik)	/		
Omrežni ali neomrežni:	MLS	Povezani svetlobni vir (CLS):	Ne
Barvno nastavljivi svetlobni vir:	Ne	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	43	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°)	4 400 v product.core.enumeration.s.beamAngle-Correspondence.SPHERE_360	Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi	4 000
Moč v stanju delovanja ($P_{V \text{ stanju delovanja}}$), izraženo v W	43,0	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	80
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	1 230	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
Navedba enakovrednosti moči ^(a)	-	-	Če da, ekvivalentna moč (W)	-
			Kromatski koordinati (x in y)	0,380 0,380
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9	0	Preživetveni faktor	0,90	
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka	0,95			
Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:				
Fazni faktor (cos ϕ 1)	0,90	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)	0,4	Meritev stroboskopskega efekta (SVM)	1,0	

(a) '-': ni relevantno;

(b) '-': ni relevantno;

Appendix III: Spectral Power Distribution (Sample 1#)-Relative

