

Informacijski list izdelka

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

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: TRIXLIN

Naslov dobavitelja: BATERIE CENTRUM, s.r.o., Michalkovická 2031/109c, 71000 Slezská Ostrava Ostrava Ostrava, CZ

Identifikacijska oznaka modela: Reflektor 20W 1600lm

Vrsta svetlobnega vira:

Uporabljena svetlobna tehnika:	LED	Neusmerjeni ali usmerjeni:	NDLS
Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik)	SMD LED Chip		
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 zatemnjevanja:	Ne

Parametri izdelka

Parameter	Vrednost	Parameter	Vrednost
Splošni parametri izdelka:			
Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	20	Razred energijske učinkovitosti	G
Koristni svetlobni tok (Φ_{use}) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)	1 600 v produktions.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	4 200
Moč v stanju delovanja ($P_{V \text{ stanju delovanja}}$), izraženo v W	20,0	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	70

Zunanje mere brez morebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih)	Višina	110	Spektralna porazdelitev moči v razponu od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	Glej sliko na zadnji strani
	Širina	140		
	Globina	24		
Navedba enakovrednosti moči ^(a)		-	Če da, ekvivalentna moč (W)	-
			Kromatski koordinati (x in y)	0,307 0,327
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		100	Preživetveni faktor	0,90
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,70		
Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:				
Fazni faktor (cos ϕ_1)		0,70	Barvna skladnost v MacAdamovih elipsah	9
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 stroboskopskega efekta (SVM)	0,9

(a) '-': ni relevantno;

(b) '-': ni relevantno;



Model placed on the Union market from 07/05/2018



EPREL registration number: 896018

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/896018>

Supplier: BATERIE CENTRUM, s.r.o. (Manufacturer)

Website: www.bateriecentrum.cz

Customer care service:

Name: BATERIE CENTRUM, s.r.o.

Website: www.bateriecentrum.cz

Email: info@bateriecentrum.cz

Phone: +420596245841

Address:

Michalkovická 2031/109c
71000 Ostrava
česka