

Informacijski list izdelka

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

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: Searchlight Electric

Naslov dobavitelja: QA Manager, The Black Church, St Marys Place 1 , D07P4AX Dublin, IE

Identifikacijska oznaka modela: 83829-40WH

Vrsta svetlobnega vira:

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

Parametri izdelka

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

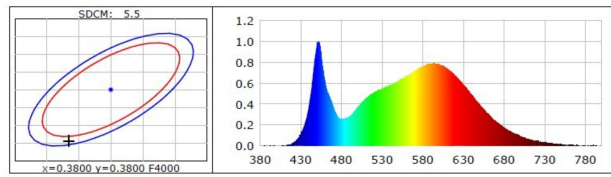
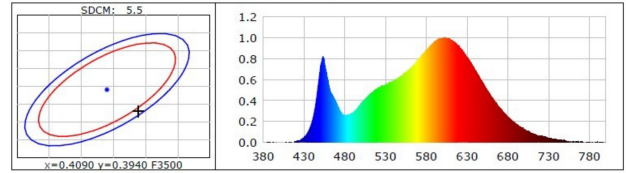
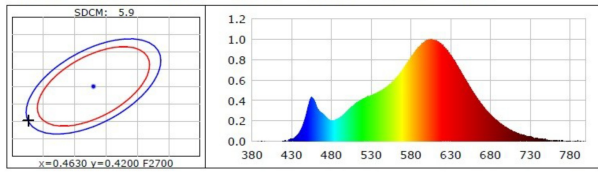
Splošni parametri izdelka:

Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	24	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°)	2 067 v product.core.enumeration.s.beamAngle-Correspondence.SPHHERE_360	Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi	2 700 ali 3 200 ali 4 000
Moč v stanju delovanja ($P_{V \text{ stanju delovanja}}$), izraženo v W	24,0	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	0,00	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	385	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
Navedba enakovrednosti moči ^(a)	-	-	Če da, ekvivalentna moč (W)	-
			Kromatski koordinati (x in y)	0,410 0,394
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9	16	Preživetveni faktor	0,70	
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka	0,96			
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)	0,1	Meritev stroboskopskega efekta (SVM)	0,0	

(a) '-': ni relevantno;

(b) '-': ni relevantno;



Model je bil dan na trg Unije od 07/04/2025



Registracijska številka EPREL: 2323396

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2323396>

Dobavitelj: SEARCHLIGHT ELECTRIC INTERNATIONAL LIMITED (Uvoznik)

Spletno mesto: www.searchlightelectric.com

Služba za pomoč strankam:

Ime: QA Manager

Spletno mesto: www.searchlightelectric.com

E-naslov: lpritchard@searchlightelectric.com

Telefon: 01612033451

Naslov:

The Black Church, St Marys Place 1
D07P4AX Dublin
Irska