

Pagrindinės pastabos:

“(Žiūrėti pastabą #)” priklauso nuo prie ataskaitos pridėtos pastabos.

“(Žiūrėti pridėtą lentelę)” priklauso nuo prie ataskaitos pridėtos lentelės.

Šiame tyrime, taškas yra naudojamas kaip dešimtainis skyriklis

Tyrimo rezultatai pateikti šioje ataskaitoje yra susiję tik su išbandytu objektu.

Ši ataskaita negali būti kopijuojama išskyrus gavus raštišką patvirtinimą iš bandymų laboratorijos.

Pagal EN 17025 naudojami tyrimų metodai atitinkančius IESNA LM-79-08 ir EN 13032-1+A1:2012 standartus.

Klientas negali tyrimo naudoti sertifikavimui, patvirtinimui ar bet kokios valstybinės agentūros pritarimui.

Tyrimo rezultatai:

Modelis	Šviesos efektyvumas (Lm/W)	Šviesos srautas (Lm)	Išėjimo galia (W)
MF-SL-040 (T3 66%+SCL 33%)	136,26	5205	38,2

Galios faktorius	CCT (K)	CRI	Stabilizavimosi trukmė (min)
0.97	3992	71,1	30

Papildoma informacija: N

Lentelė 1	Tyrimo duomenys		
Modelis:	MF-SL-040 (T3 66%+SCL 33%)		
Nominali įtampa (V):	180-253	Nominali galia (W):	39
Nominalus šviesos srautas flux (lm):	--	Aplinkos temperatūra 25 ±1 (°C):	25.23
Tyrimo objektas	Matavimo dydis		
	Goniofotometras		
Pagrindiniai fotometriniai rezultatai			
Šviesos efektyvumas (Lm/W)	136.26		
Bendras šviesos srautas (Lm)	5205		
Koreliacinė spalvinė temperatūra (CCT)	3992		
Spalvos išskyrimo indeksas (CRI)	71.1		
Chromatika (Chroma x / Chroma y)	0.381/ 0.377		
Stabilizacijos laikas (Šviesa ir galia)	30		
Bendras veikimo laikas - Goniofotometras (Min)	91		
Erdviniai kriterijai (C) ¹⁾	C: 5° / γ: 1°		
Elektrinio jėgimo rezultatai			
Jėgimo galia (W)	38.2		
Jėgimo įtampa (V AC)	229		
Jėgimo srovė (A)	0,174		
Jėgimo dažnis (Hz)	50		
Galios faktorius	0.97		
Papildoma informacija			
Aplinkos temperatūra (°C):	25.23		
Papildoma informacija:			
- Stabilizuotas pasiektas lygis: pokytis (maksimumas-minimumas) nuskaitymas kas 5 minutes šviesos atidavimo lygio ir elektros galios 30 minučių laikotarpyje yra mažesnis nei 0.5%.			