

Produkto informacinis lapas

KOMISIJOS DELEGUOTASIS REGLAMENTAS (ES) 2019/2015 dėl šviesos šaltinių energijos vartojimo efektyvumo ženklinimo

Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas	„ISC GmbH“		
Tiekėjo adresas	Produktų valdymas, Wiesenweg 22, 94405 Landau an der Isar, DE		
Modelio žymuo	TE-CL 18/2000 LiAC		
Šviesos šaltinio tipas:			
Naudojama apšvietimo technologija:	LED	Atskirai ar kartu:	DLS
Šviesos šaltinio pagrindo (arba kitos elektrinės sąsajos) tipas	Maitinimo kabelis		
Maitinimo įtampa/ne tiesiogiai prijungtas prie elektros tinklo:	MLS	Tinklo šviesos šaltinis (CLS):	Ne
Reguliuojamos spalvos šviesos šaltinis:	Ne	Dangtis:	Ne
Didelio ryškumo šviesos šaltinis:	Ne		
Nuo atspindžių apsaugantis skydas:	Ne	Pritemdomas	Ne
Produkto parametrai			
Parametras	Vertė	Parametras	Vertė
Bendrieji produkto parametrai:			
Energijos suvartojimas esant įjungtai būsenai (kWh/1000 h), suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus	20	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	E
Naudingasis šviesos srautas (φ naudingasis), nurodant, ar reikšmė yra susijusi su šviesos srautu sferoje (360°), plačiame kūgyje (120°) ar siaurame kūgyje (90°).	1 966 colių pločio kūgis (120°)	Panašios spalvos temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba reguliuojamų panašių spalvų temperatūrų diapazonas, suapvalintas iki artimiausio 100 K.	5 255
Energijos suvartojimas įjungtoje būsenoje (P _{on}), W	20,0	Energijos suvartojimas budėjimo režimu (P _{sb}), W, suapvalintas iki antro skaičiaus po kablelio	0,00

CLS tinklo budėjimo režimu (P_{net}) suvartojamos energijos kiekis W, suapvalintas iki antro skaičiaus po kablelio		-	Spalvų perteikimo indeksas, suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus, arba reguliuojamų CRI verčių diapazonas	40
Išoriniai matmenys, jei reikia, be atskiros valdymo įrangos, apšvietimo valdymo komponentų ir neapšvietimo komponentų (milimetrais)	Aukštis	180	Spektrinės spinduliuotės pasiskirstymas 250-800 nm diapazone, esant pilnai apkrovai	Žr. paveikslėlį paskutiniame puslapyje
	Plotis	85		
	Gylis	192		
Informacija apie lygiavertį energijos suvartojimą ^(a)		-	Jei taikoma, lygiavertis suvartojamos energijos kiekis (W)	-
			Spalvų vertės komponentai (x ir y)	0,331
Šviesos šaltinių su fokusuota šviesa parametrai:				
Didžiausias šviesos intensyvumas (cd)		810	Pusės vertės kampas laipsniais arba reguliuojamų pusės vertės kampų diapazonas	120
LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai:				
Spalvų perteikimo indekso R9 reikšmė		1	Eksplotavimo trukmės koeficientas	1,00
Šviesos srauto priežiūra		0,95		
LED ir OLED tinklo įtampos šviesos šaltinių parametrai:				
Poslinkio koeficientas ($\cos \varphi_1$)		0,70	Makadamo elipsių spalvų nuoseklumas	6
Nurodymas, kad LED šviesos šaltinis pakeičia liuminescencinį šviesos šaltinį be įmontuoto balastinio įtaiso, sunaudojantį tam tikrą energijos kiekį.		- ^(b)	Jei taip, nurodykite pakeistos elektros energijos suvartojimą (W)	-
Mirgėjimo matavimo priemonė (Pst LM)		1,0	Išmatuotas stroboskopinio efekto kintamasis (SVM)	0,9
^(a) „-“: netaikoma				
^(b) „-“: netaikoma				

Spektrinės galios pasiskirstymas:

