

Toote infoleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015 valgusallikate energiatõhususe märgistamise kohta

Tarnija nimi või kaubamärk	ISC GmbH		
Tarnija aadress	Tootehaldus, Wiesenweg 22, 94405 Landau an der Isar, DE		
Mudeli silt	TE-CL 18/2000 LiAC		
Valgusallika tüüp:			
Kasutatakse valgustamiseks tehnoloogia:	LEDid	Eraldi või koos:	DLS
Valgusallika alus (või muud elektriliidesed) tüüpi	Toitekaabel		
Toitepinge/ei ole otse vooluvõrku ühendatud:	MLS	Võrgu valgusallikas (CLS)	Ei
Reguleeritav värviline valgusallikas:	Ei	Kaas:	Ei
Suure heledusega valgusallikas:	Ei		
Peegeldusvastane kilp:	Ei	Hämardatav	Ei
Toote parameetrid			
Parameeter	Väärtus	Parameeter	Väärtus
Toote üldised parameetrid:			
Energiaarbimine olekus (kWh/1000 h), ümardatuna lähima täisarvuni	20	Energiaõhususe klass	E
Kasulik valgusvoog (ϕ kasulik), mis määrab, kas väärtus viitab valgusvoole sfääris (360°), laias koonuses (120°) või kitsas koonuses (90°).	1,966 tolli lai koonus (120°)	Sarnane värvitemperatuur, ümardatuna lähima 100 K-ni, või muude reguleeritavate sarnaste värvitemperatuuride vahemik, ümardatuna lähima 100 K-ni.	5255
Energiaarve sisselülitatud olekus (Pon), W	20,0	Ooterežiimi energiaarve (Psb), W, ümardatuna kahe kümnendkohani	0,00

CLS-võrgu ooterežiimis (Pnet) tarbitud energia hulk W-des, ümardatuna teise kümnendkohani		-	Värviedastusindeks, ümardatud lähima täisarvuni reguleeritavate CRI väärtuste arv või vahemik	40
Välismõõtmel, kui see on olemas, ilma eraldi juhtimisseadmeteta, valgustuse juhtkomponentide ja mittevalgustavate komponentideta (millimeetrites)	Kõrgus	180	Spektrikiirguse jaotus 250-800 nm vahemikus täiskoormusel	Vaata pilti viimasel lehel
	Laius	85		
	Sügavus	192		
		-		
Teave samaväärse energiatarbimise kohta (a)		-	Samaväärne energiatarve (W), kui see on kohaldatav	-
			Värviväärtuse komponendid (x ja y)	0,331
Valgusallika fokuseeritud valguse parameetrid:				
Maksimaalne valgustugevus (cd)		810	Poolväärtuse nurk kraadides või reguleeritavate poolväärtuste nurkade vahemik	120
LED ja OLED valgusallikate parameetrid:				
Värviedastusindeksi väärtus R9		1	Kasutusea tegur	1,00
Valgusvoo säilitamine		0,95		
LED ja OLED võrgupinge valgusallikate parameetrid:				
Nihketegur (cosφ1)		0,70	Makadaamellipsi värvi konsistents	6
Märge, et LED-valgusallikas asendab luminofoorvalgusallikat ilma sisseehitatud liiteseadmeta, mis tarbib teatud energiat.		_(b)	Kui jah, märkige välja vahetatud elektrienergia tarbimine (W).	-
Virvendusmõõtur (Pst LM)		1,0	Mõõdetud stroboskoopilise efekti muutuja (SVM)	0,9
a) "-": ei kohaldata b) "-": ei kohaldata				

Spektraalse võimsuse jaotus:

