

Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

Tarnija nimi või kaubamärk: Denver

Tarnija aadress: Denver A/S, Omega 5A, 8382 Hinnerup, DK

Mudelitähis: LBF-402

Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	E27		
Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS):	MLS	Ühendatud valgusallikas (CLS):	Jah
Seadistatava värvusega valgusallikas:	Ei	Kolb:	-
Suure heledusega valgusallikas:	Ei		
Pimestamisvastase kaitsega:	Ei	Hämardatav:	Üksnes spetsiaalse hämardiga

Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
---------	---------	---------	---------

Toote üldnäitajad:

Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	5	Energiatõhususe klass	F	
Kasulik valgusvoog (ϕ_{use}); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	470 Sfääriline (360°)	Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	1800...3000	
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W)	4,7	Ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{sb}), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,40	
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{net}) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,35	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	81	
Välismõõtmed ilma eral-	Kõrgus	115	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
	Laius	60		

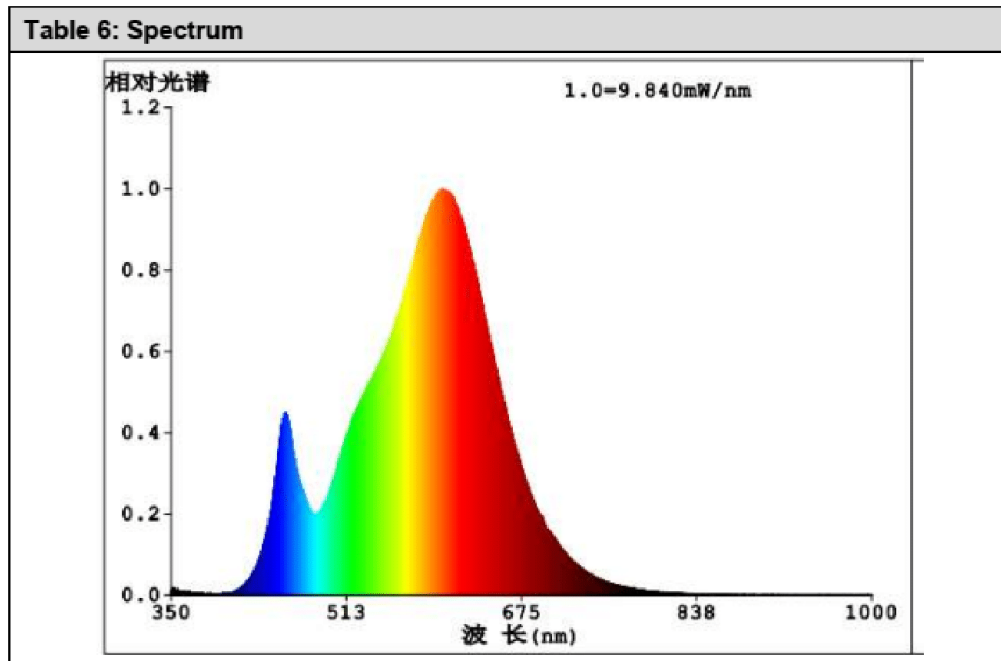
diseisva talitlusseadise, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	60	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus ^(a)	Jah		Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	40
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,463 0,420
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus	0		Elueategur	1,00
Valgusvoo vähenemistegur	0,94			
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe (cos ϕ_1)	0,93		Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	2
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadise luminofoorvalgusallikat.	.. ^(b)		Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)	0,6		Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,2

(a): Ei kohaldata;

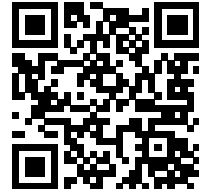
(b): Ei kohaldata;

LBF-402

Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm



Mudel on lastud liidu turule alates 03/01/2022



EPRELi registreerimisnumber 974293

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/974293>

Tarnija: Denver A/S (Importija)

Veebisait: www.denver.eu

Klienditeenindus:

Nimi: Denver A/S

Veebisait: Denver.eu

E-post: Nikolaj.christensen@denver.eu

Telefon: +45 8622 6100

Address:

Omega 5A

8382 Hinnerup

Taani