

Toote teabeleht

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

Tarnija nimi või kaubamärk: BRILONER

Tarnija aadress: Kundenservice, Im Kissen 2 , 59929 Brilon , DE

Mudelitähis: LSBF03051

Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	230V; 50Hz		
Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS):	MLS	Ühendatud valgusallikas (CLS):	Ei
Seadistatava värvusega valgusallikas:	Ei	Kolb:	-
Suure heledusega valgusallikas:	Ei		
Pimestamisvastase kaitsega:	Ei	Hämardatav:	Ei

Toote näitajad

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

Toote üldnäitajad:

Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	12	Energia tõhususe klass	A
Kasulik valgusvoog (Φ_{use}); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	2 400 Sfääriline (360°)	Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	3000...6500
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W)	11,4	Ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{sb}), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,50
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{net}) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	-	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	80
Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-	Kõrgus	25	Vt joonist viimasel lehel
	Laius	927	
		Energia spektraaljaotus vahemikus	

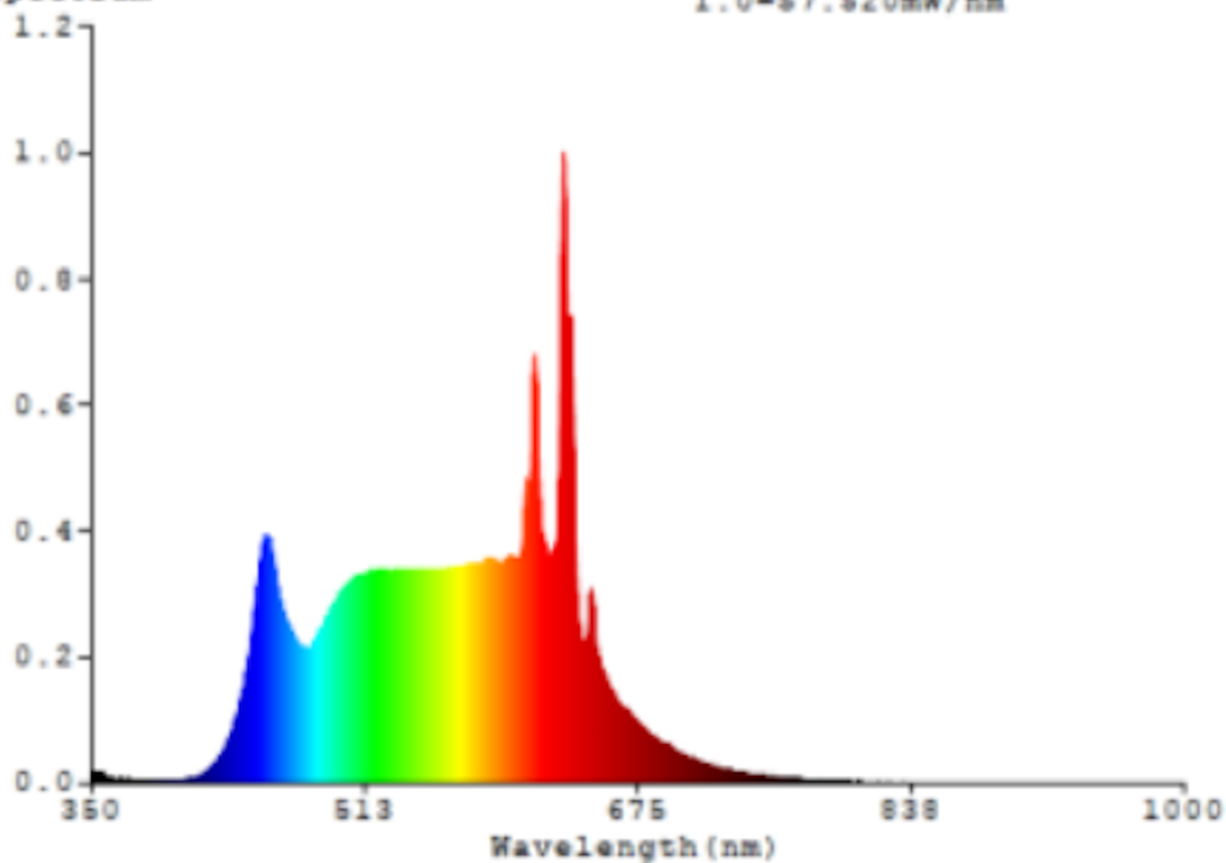
lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	11	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus ^(a)		-	Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,380 0,380
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		1	Elueategur	0,90
Valgusvoo vähenemistegur		0,98		
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe ($\cos \phi_1$)		0,70	Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	6
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat.		– ^(b)	Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)		1,0	Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,4

(a) – : Ei kohaldata;

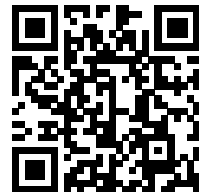
(b) – : Ei kohaldata;

Spectrum

1.0=57.520mW/nm



Mudel on lastud liidu turule alates 28/04/2025



EPRELi registreerimisnumber 2385298

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2385298>

Tarnija: Briloner Leuchten GmbH & Co. KG (Importija)

Veebisait: www.briloner.com

Klienditeenindus:

Nimi: Kundenservice

Veebisait:

E-post: kundenservice@briloner.com

Telefon: (0 29 61) 97 12 800

Aadress:

Im Kissen 2
59929 Brilon
Saksamaa