

Termékinformációs adatlap

A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2015 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE a fényforrások energiacímkezéséről

A szállító neve vagy védjegye: BRILONER

A szállító címe: Kundenservice, Im Kissen 2 , 59929 Brilon , DE

Modellazonosító: LSBF03051

A fényforrás típusa:

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	Nem irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	230V; 50Hz		
Hálózati vagy nem hálózati:	MLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Nem
Állítható színű fényforrás:	Nem	Burkolat:	-
Nagy fénysűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Nem

Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Általános termékparaméterek:			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	12	Energiahatékonysági osztály	A
Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	2 400 a következőre: Gömb (360°)	A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve	3000...6500
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	11,4	A készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{sb} W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,50
A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{net}) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	-	Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index	80

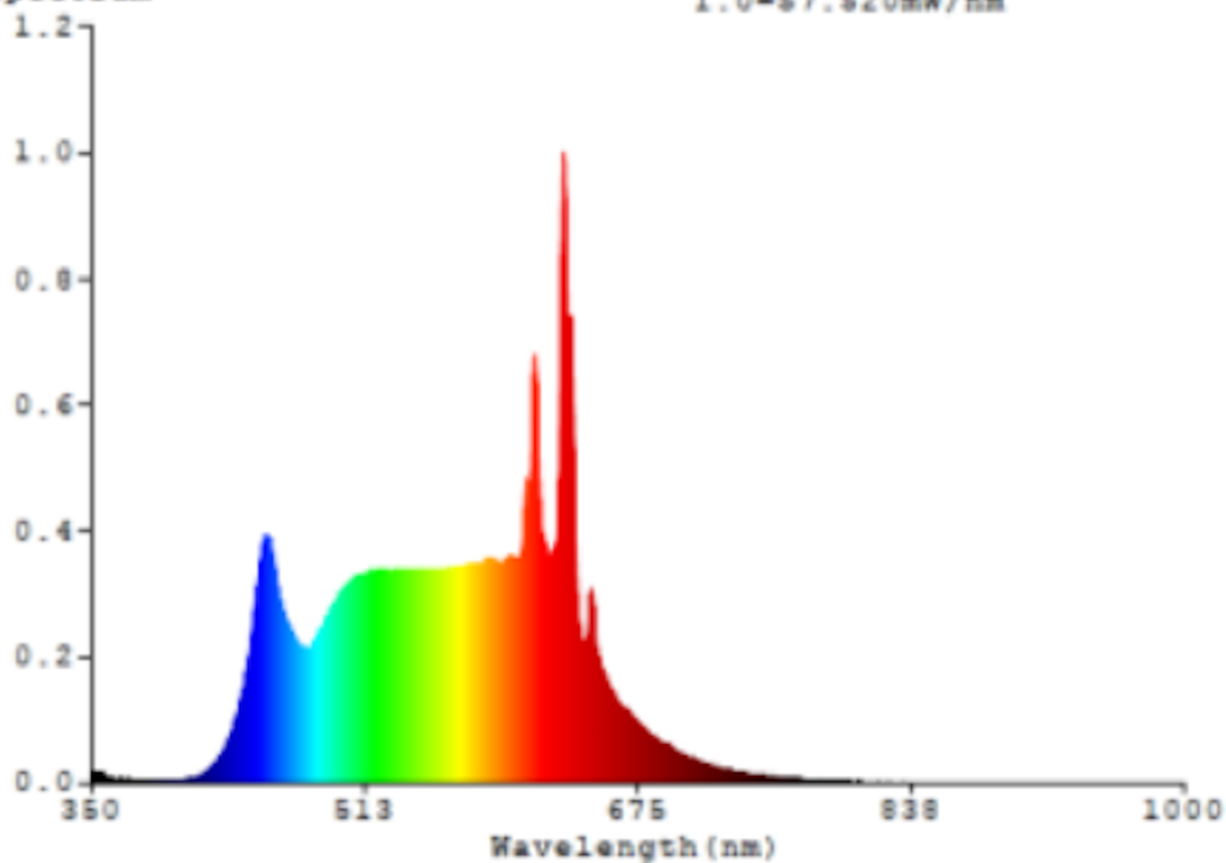
			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	25	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	927		
	Mélység	11		
Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a)		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,380 0,380
LED- és OLED-fényforrások paraméterei:				
R9 színvisszaadási index értéke		1	Élettartam-tényező	0,90
Fényáram-stabilitási tényező		0,98		
Hálózati LED- és OLED-fényforrások paraméterei:				
Eltolási tényező (cos ϕ 1)		0,70	Színkonzisztencia MacAdam-féle ellipszisekben	6
Arra való utalások, hogy a LED-fényforrás helyettesít egy beépített előtét nélküli, meghatározott teljesítményű fluoreszkáló fényforrást.		-(b)	Ha igen, akkor a helyettesítésre való utalás (W)	-
Villogás mértéke (Pst LM)		1,0	Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)	0,4

(a) : nem alkalmazandó;

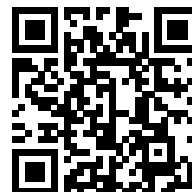
(b) : nem alkalmazandó;

Spectrum

1.0=57.520mW/nm



A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 28/04/2025



EPREL-nyilvántartási szám: 2385298

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

Szállító: Briloner Leuchten GmbH & Co. KG (Importőr)

Weboldal: www.briloner.com

Ügyfélszolgálat:

Név: Kundenservice

Weboldal:

E-mail: kundenservice@briloner.com

Telefonszám: (0 29 61) 97 12 800

Cím:

Im Kissen 2
59929 Brilon
Németország