

Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

Název nebo ochranná známka dodavatele: BRILONER

Adresa dodavatele: Kundenservice, Im Kissen 2 , 59929 Brilon , DE

Identifikační značka modelu: LSBY01083

Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	nesměrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	lead wire		
Síťový nebo nesíťový:	MLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasnem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ne	Stmívatelný:	Ne

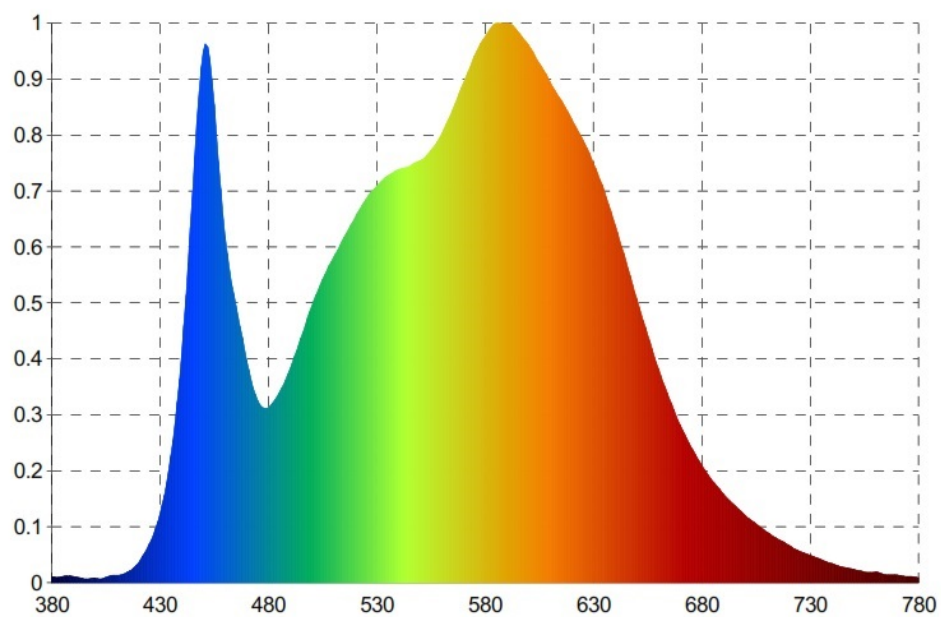
Parametry výrobku

Parametr		Hodnota	Parametr	Hodnota
Obecné parametry výrobku:				
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo		16	Třída energetické účinnosti	E
Užitečný světelný tok (φuse) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)		2 000 in Vše-směrový (360°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	4 000
Příkon v zapnutém stavu (P _{on}) vyjádřený ve W		16,0	Příkon v pohotovostním režimu (P _{sb}) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,50
Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť (P _{net}) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa		-	Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit	80
Vnější rozměry v mm	Výška	280	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázek na poslední straně

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Šířka	280	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
	Hloubka	65		
Údaj o rovnocenném příkonu ^(a)		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,384 0,385
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		2	Činitel funkční spolehlivosti	0,90
Činitel stárnutí		0,96		
Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:				
Účinník základní harmonické (cos ϕ_1)		0,70	Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	6
Tvrzení, že LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu.		_(b)	Pokud ano, pak tvrzení o nahrazení (W)	-
Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)		1,0	Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)	0,4

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;



Registrační číslo v registru EPREL: 2665143

Model uvedený na unijní trh od 02/12/2025.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2665143>

Dodavatel: Briloner Leuchten GmbH & Co. KG (Dovozce)

Internetové stránky: www.briloner.com

Péče o zákazníky:

Název: Kundenservice

Internetové stránky:

E-mail: kundenservice@briloner.com

Telefon: (0 29 61) 97 12 800

Adresa:

Im Kissen 2
59929 Brilon
Německo