

Termékinformációs adatlap

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

A szállító neve vagy védjegye: brennenstuhl

A szállító címe: Info, Seestraße 1-3, 72074 Tübingen Tübingen, DE

Modellazonosító: 1171250547

A fényforrás típusa:

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	N/A		
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	50	Energiahatékonysági osztály	D
Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	5 800 a következőre: Széles kúp (120°)	A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve	6 500
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	50,0	A készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{sb} W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,00
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	184	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	280		
	Mélység	263		
Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a)		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,313 0,337
Irányított fényű fényforrások paraméterei:				
Fényerősség csúcsértéke (cd)		2 500	Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya	115
LED- és OLED-fényforrások paraméterei:				
R9 színvisztaadási index értéke		4	Élettartam-tényező	0,90
Fényáram-stabilitási tényező		0,96		
Hálózati LED- és OLED-fényforrások paraméterei:				
Eltolási tényező (cos ϕ_1)		0,94	Színkonzisztencia MacAdam-féle ellipszisekben	3
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)		0,1	Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)	0,6

(a) : nem alkalmazandó;

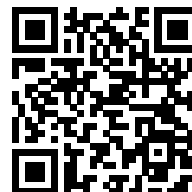
(b) : nem alkalmazandó;

Spectrum



Spectral Distribution

A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 10/07/2023



EPREL-nyilvántartási szám: 1534663

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1534663>

Szállító: Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. Kommanditgesellschaft (Gyártó)

Weboldal: www.brennenstuhl.com

Ügyfélszolgálat:

Név: Info

Weboldal: www.brennenstuhl.com

E-mail: info@brennenstuhl.de

Telefonszám: +49707188010

Cím:

Seestraße 1-3
72074 Tübingen
Németország