

Termékinformációs adatlap

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

A szállító neve vagy védjegye: ØS1

A szállító címe: development, toftebakken 7, 3460 birkerød, DK

Modellazonosító: ØS1

A fényforrás típusa:

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	Nem irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	thin film		
Hálózati vagy nem hálózati:	NMLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Igen
Állítható színű fényforrás:	Igen	Burkolat:	-
Nagy fénysűrűségű fényforrás:	Igen		
Vakításgátló:	Igen	Szabályozható:	Igen

Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Általános termékparaméterek:			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	16	Energiahatékonysági osztály	G
Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	1 000 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	2700...5600
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	16,0	A készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{sb} W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,20
A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{net}) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,20	Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index	95

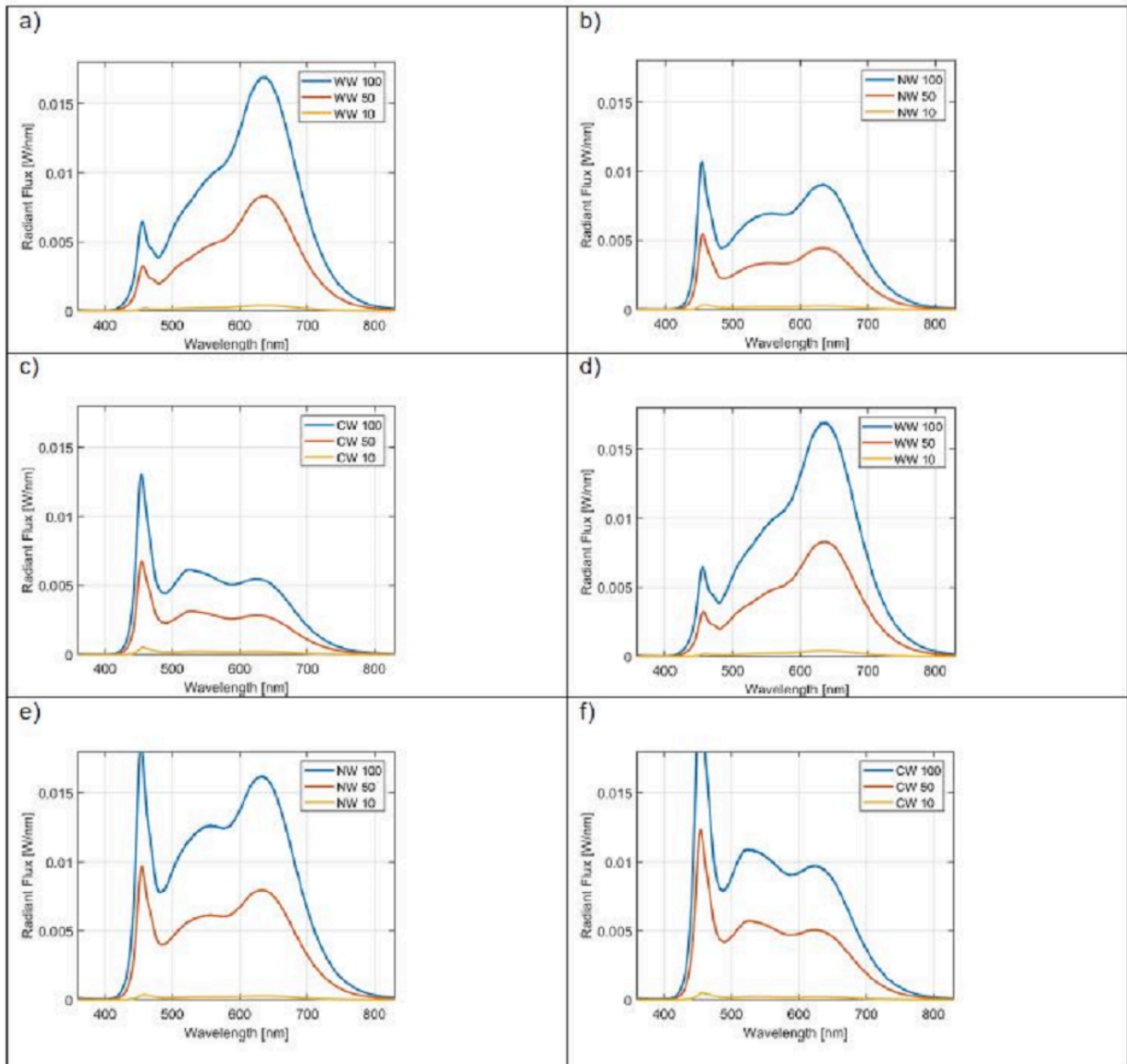
			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	46	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	130		
	Mélység	130		
Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a)		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,380 0,380
LED- és OLED-fényforrások paramétereit:				
R9 színvisszaadási index értéke		90	Élettartam-tényező	1,00
Fényáram-stabilitási tényező		0,90		

(a) : nem alkalmazandó;

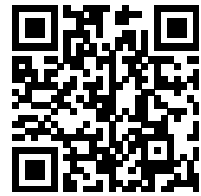
(b) : nem alkalmazandó;

2.2 Integrating sphere results

At the different settings and configurations the spectral power distribution was measured, this was used to calculate the colorimetric properties of the luminaire. Figure 2 shows the spectral power distributions at the different luminaire settings.



Model placed on the Union market from 18/12/2017



EPREL registration number: 523663

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/523663>

Supplier: Shade lights aps (Manufacturer)

Website: shade.one

Customer care service:

Name: development

Website:

Email: mmh@shade.one

Phone: 60132485

Address:

toftebakken 7

3460 birkerød

Dánia