Informační list výrobku

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

Název nebo ochranná známka dodavatele: LUX MINERS

Adresa dodavatele: Luxifer CZ s.r.o., U Výstaviště 9, 170 00 Holešovice Praha, CZ

Identifikační značka modelu: SC12120-96-65-IP68

Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	nesměrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	+ve and -ve		
Síťový nebo nesíťový:	NMLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ne	Stmívatelný:	Pouze konkrét-ními stmívači

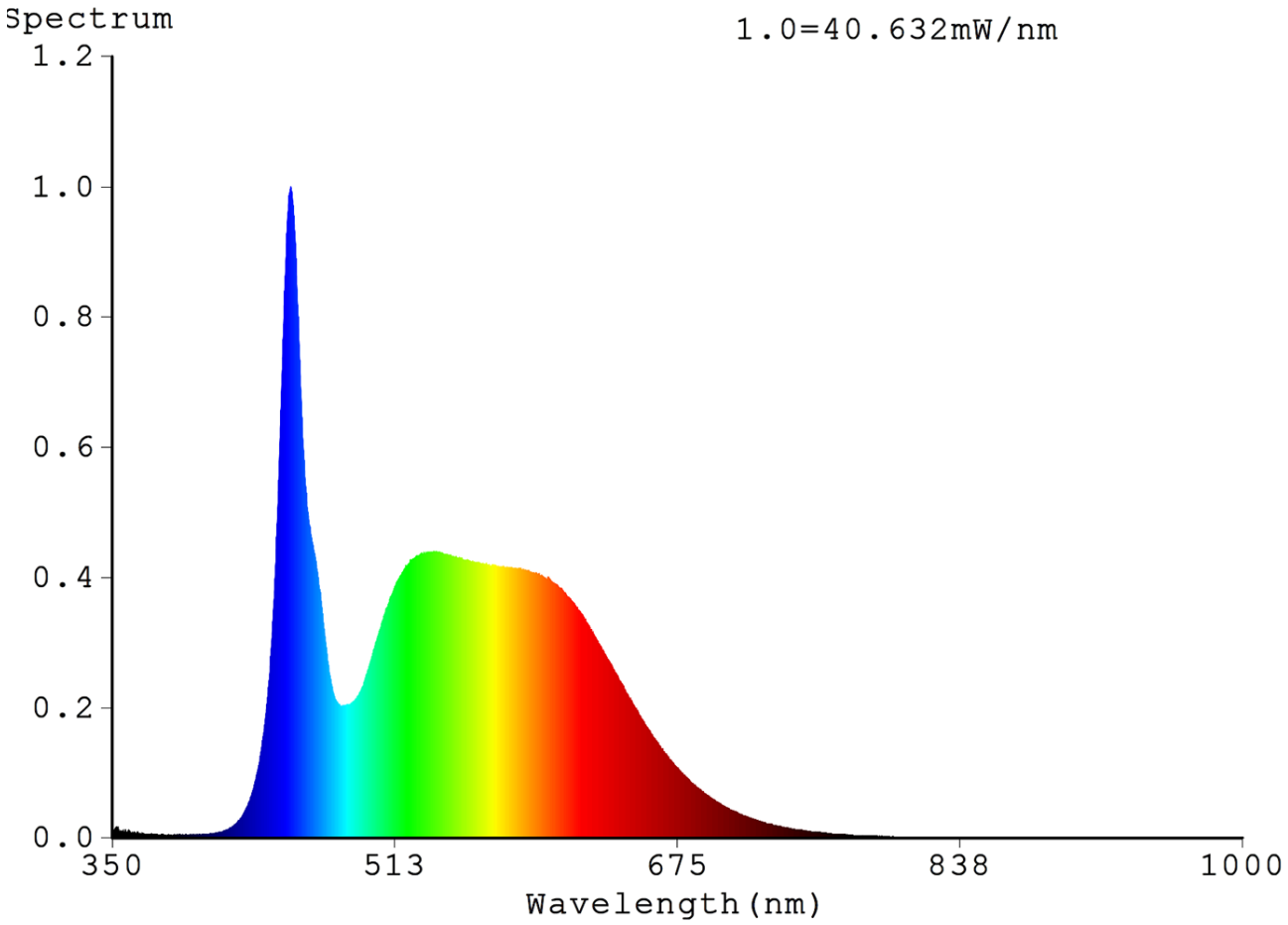
Parametry výrobku

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
Obecné parametry výrobku:			
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouh-lená na nejbližší celé číslo	10	Třída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok (φuse) uvádějící, zda se jedná o tok vše-směrový (360°), v širokém kuže-lu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	1 167 in V ši-rokém ku-želu (120°)	Náhradní teplota chromatičnosti zao-krouhlená na nej-bližších 100 K ne-bo rozsah náhrad-ních teplot chroma-tičnosti zaokrouhle-ný na nejbližších 100 K, které lze nastavit	6 500
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	9,9	Příkon v pohotovost-ním režimu (P_{sb}) vy-jádřený ve W a zao-krouhlený na dvě de-setinná místa	0,00
Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť (P_{net}) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	-	Index podání ba-rev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nasta-vit	86

Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Výška	5	Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	Viz obrázek na poslední straně
	Šířka	10		
	Hloubka	1 000		
Údaj o rovnocenném příkonu[(a)]		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,324 0,343
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		24	Činitel funkční spolehlivosti	-
Činitel stárnutí		-		

[(a)] „–“: nepoužije se;

[(b)] „–“: nepoužije se;


Spectrum
1.0=40.632mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
Wavelength(nm)