

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: PowerLED

Adresa dodavatele: Sheriff Dabiri, THE EWART 3, BT2 7EP UNITED KINGDOM BELFAST NORTHERN IRELAND, XI

Identifikační značka modelu: B7-2-80-20

Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	směrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	Wire		
Síťový nebo nesíťový:	NMLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ano
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasnem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ne	Stmívatelný:	Pouze konkrétními stmívači

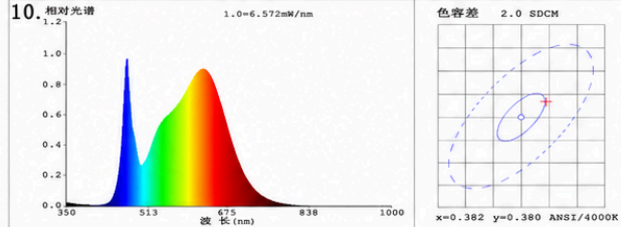
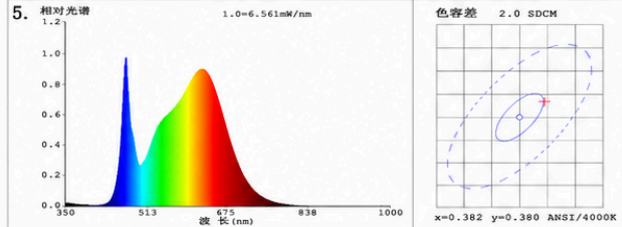
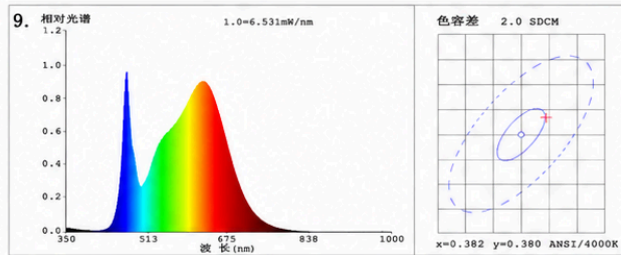
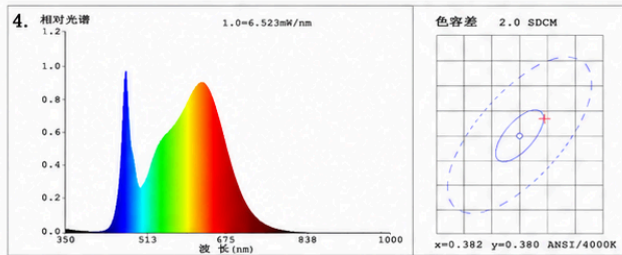
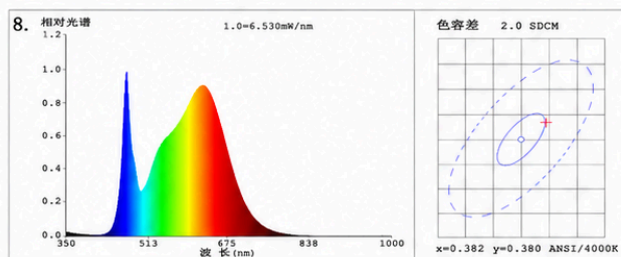
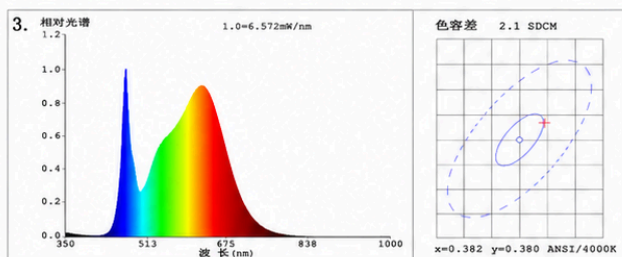
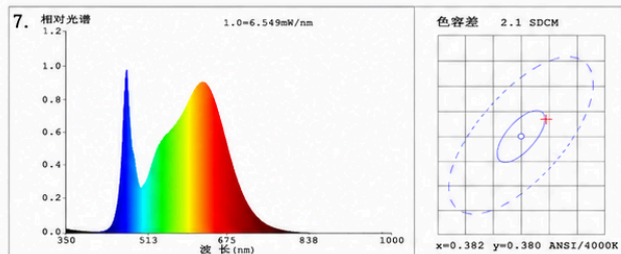
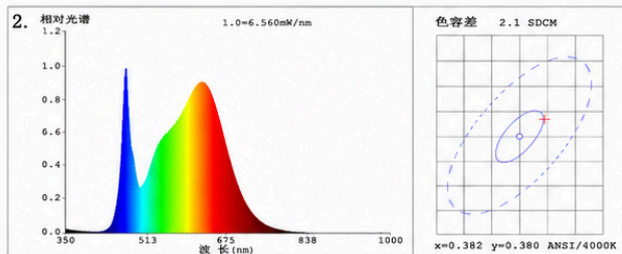
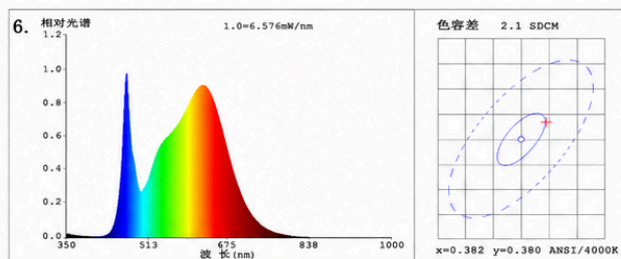
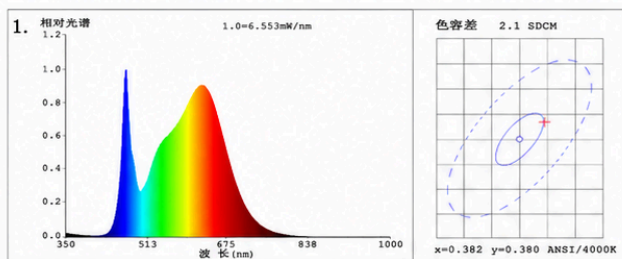
Parametry výrobku

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
Obecné parametry výrobku:			
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	4	Třída energetické účinnosti	C
Užitečný světelný tok (ϕ_{use}) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	630 in V širokém kuželu (120°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	2650...2770
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	4,0	Příkon v pohotovostním režimu (P_{sb}) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná 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	0,00	Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit	80

Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Výška	2	Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	Viz obrázek na poslední straně
	Šířka	8		
	Hloubka	5 000		
Údaj o rovnocenném příkonu ^(a)		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,460 0,410
Parametry směrových světelných zdrojů:				
Maximální svítivost (cd)	282	Úhel poloviční osové svítivosti ve stupních nebo rozsah úhlů poloviční osové svítivosti, které lze nastavit	120	
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9	81	Činitel funkční spolehlivosti	0,90	
Činitel stárnutí	0,93			

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;



Registrační číslo v registru EPREL: 2757500 Model uvedený na unijní trh od 15/05/2025.	 https://eprel.ec.europa.eu/qr/2757500
Dobrovolné parametry: Commercial name or trade designation: B7-2-80-20 Identifikátor GTIN: 5060180937638	
Dodavatel: SUNPOWER GROUP HOLDINGS NI LTD (Dovozce)	Internetové stránky: https://www.sunpowergroupholdings.com/
Péče o zákazníky: Název: Sheriff Dabiri E-mail: Logistics@sunpower-uk.com Adresa: THE EWART 3 BT2 7EP BELFAST Internetové stránky: Telefon: +44 118 982 3745	