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 NORTERN IRELAND, XI

Identifikační značka modelu: B7-2-160-20-95

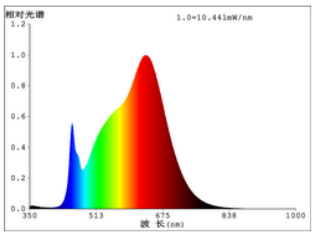
Typ světelného zdroje:

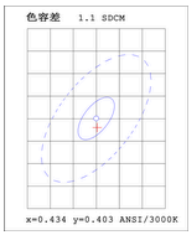
Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	směrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	Wire		
Síťový nebo nesíťový:	NMLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasem:	Ne		
Clona proti oslnění:	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	9	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°)	1 080 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	8,2	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	-	Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit	95...97

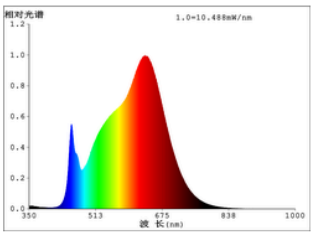
Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Výška	2	Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	Viz obrázek na poslední straně
	Šířka	8		
	Hloubka	5 000		
Údaj o rovnocenném příkonu[(a)]		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,458 0,411
Parametry směrových světelných zdrojů:				
Maximální svítivost (cd)		344	Úhel poloviční osové svítivosti ve stupních nebo rozsah úhlů poloviční osové svítivosti, které lze nastavit	120...120
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		92	Činitel funkční spolehlivosti	0,90
Činitel stárnutí		0,93		

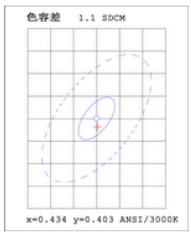
[(a)] „–“: nepoužije se;

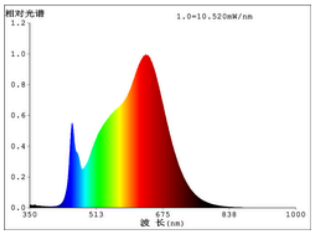
[(b)] „–“: nepoužije se;

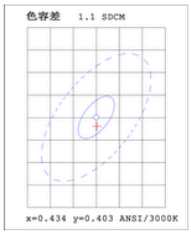

相对光谱
1.0=10.441mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
波 长(nm)

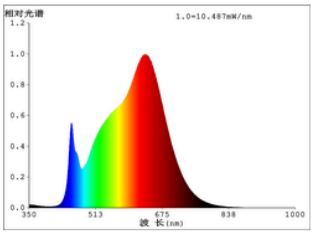

色容差 1.1 SDCM
x=0.434 y=0.403 ANSI/3000K

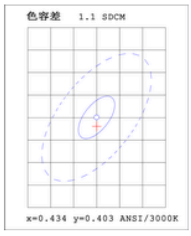

相对光谱
1.0=10.488mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
波 长(nm)

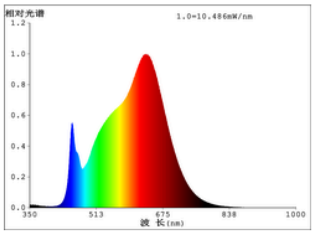

色容差 1.1 SDCM
x=0.434 y=0.403 ANSI/3000K

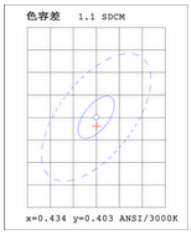

相对光谱
1.0=10.520mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
波 长(nm)

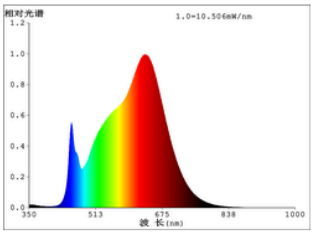

色容差 1.1 SDCM
x=0.434 y=0.403 ANSI/3000K

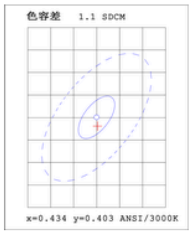

相对光谱
1.0=10.487mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
波 长(nm)

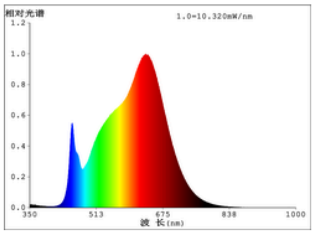

色容差 1.1 SDCM
x=0.434 y=0.403 ANSI/3000K

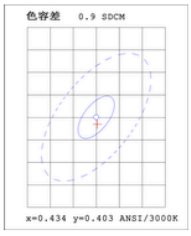

相对光谱
1.0=10.486mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
波 长(nm)

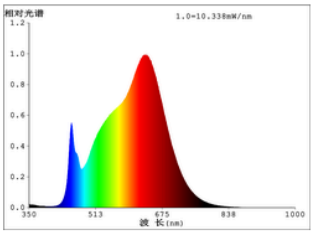

色容差 1.1 SDCM
x=0.434 y=0.403 ANSI/3000K

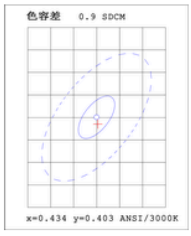

相对光谱
1.0=10.506mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
波 长(nm)

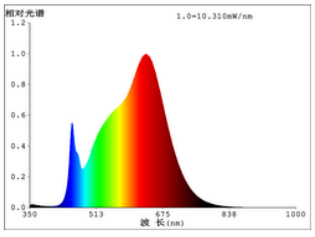

色容差 1.1 SDCM
x=0.434 y=0.403 ANSI/3000K

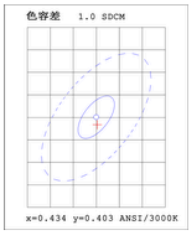

相对光谱
1.0=10.320mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
波 长(nm)

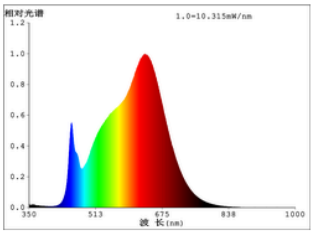

色容差 0.9 SDCM
x=0.434 y=0.403 ANSI/3000K

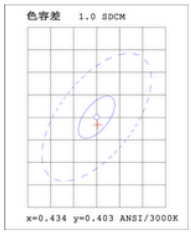

相对光谱
1.0=10.338mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
波 长(nm)


色容差 0.9 SDCM
x=0.434 y=0.403 ANSI/3000K


相对光谱
1.0=10.310mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
波 长(nm)


色容差 1.0 SDCM
x=0.434 y=0.403 ANSI/3000K


相对光谱
1.0=10.315mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
波 长(nm)


色容差 1.0 SDCM
x=0.434 y=0.403 ANSI/3000K

Registrační číslo v registru EPREL: 2785775 Model uvedený na unijní trh od 22/01/2026.	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2785775

Dodavatel: SUNPOWER GROUP HOLDINGS NI LTD (Dovozce)

Internetové stránky: https://www.sunpowergroupholdings.com/

Péče o zákazníky:

Název: Sheriff Dabiri

Internetové stránky:

E-mail: Logistics@sunpower-uk.com

Telefon: +44 118 982 3745

Adresa:
THE EWART 3
BT2 7EP BELFAST