

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: RS PRO

Adresa dodavatele: RS PRO Compliance, Birchington Road, Corby, Northamptonshire, NN17 9RS, United Kingdom

Identifikační značka modelu: 153-3637

Typ světelného zdroje:

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

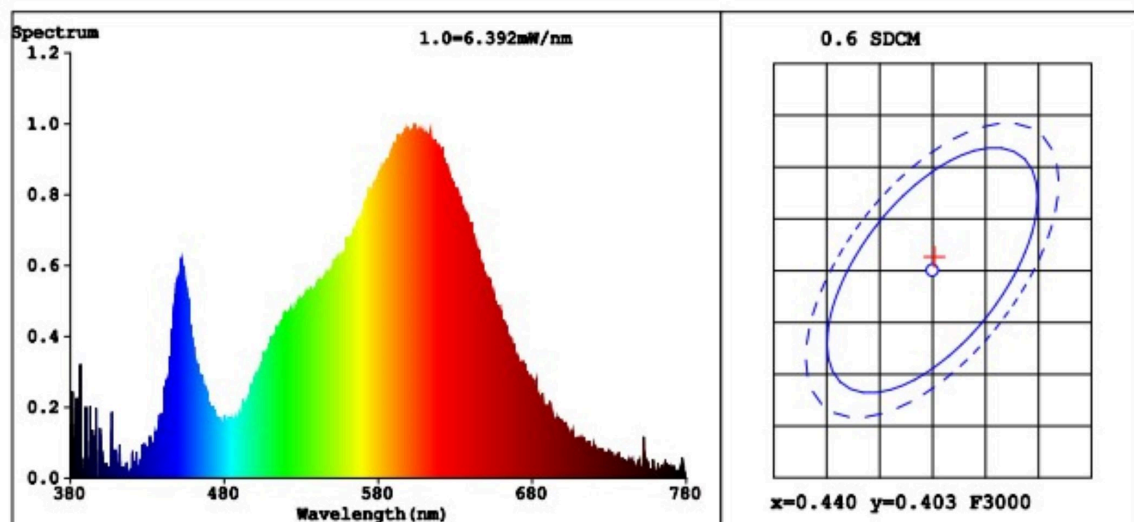
Parametry výrobku

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
Obecné parametry výrobku:			
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	19	Třída energetické účinnosti	G
Užitečný světelný tok (ϕ_{use}) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	110 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	3 000
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	25,0	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	-	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	4	Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	Viz obrázek na poslední straně
	Šířka	10		
	Hloubka	5 000		
Údaj o rovnocenném příkonu ^(a)		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,440 0,403
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		5	Činitel funkční spolehlivosti	1,00
Činitel stárnutí		0,96		

(a) „–“: nepoužije se;

(b) „–“: nepoužije se;



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4402$ $y=0.4043$ $u'=0.2526$ $v'=0.5220$

CCT=2948K(Duv=-0.0003) Dominant WL:Ld =583.2nm Purity=53.5%

Ratio:R=23.2% G=74.6% B=2.2% Peak WL:Lp=603.6nm FWHM=125.8nm

Render Index:Ra=81.8

R1 =80	R2 =90	R3 =97	R4 =80	R5 =80	R6 =87	R7 =83
R8 =58	R9 =5	R10=76	R11=79	R12=66	R13=83	R14=98 R15=73

Photo Parameters:

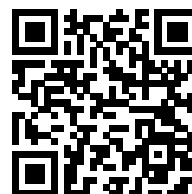
Flux = 301.8 lm Eff. : 118.81 lm/W Fe = 910.9 mW

Electrical parameters:

V = 12.008 V I = 0.2117 A P = 2.540 W PF = 1.000

Status: Integral T = 3500 ms Ip = 7854 (12%)

Model uvedený na unijní trh od 10/06/2024



Registrační číslo v registru EPREL: 2049651

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2049651>

Dodavatel: RS Components (Výrobce)

Internetové stránky: de.rs-online.com/web/

Péče o zákazníky:

Název: RS PRO Compliance

Internetové stránky: uk.rs-online.com

E-mail: RSPROcompliance@rs.rsgroup.com

Telefon: 01536405069

Adresa:

Birchington Road, Corby, Northamptonshire, NN17 9RS, United Kingdom