

# Informační list výrobku

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

**Název nebo ochranná známka dodavatele:** Arcadia®

**Adresa dodavatele:** Arcadia® - Technical Support, Monkfield Nutrition Ltd, Arthur Rickwood Farm, Chatteris Road, Mepal, Ely, CB6 2AZ Cambridgeshire, UK

**Identifikační značka modelu:** RAJDP1C

## Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	směrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	Mains lead to 2 pin Euro plug		
Síťový nebo nesíťový:	MLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ne	Stmívatelný:	Ne

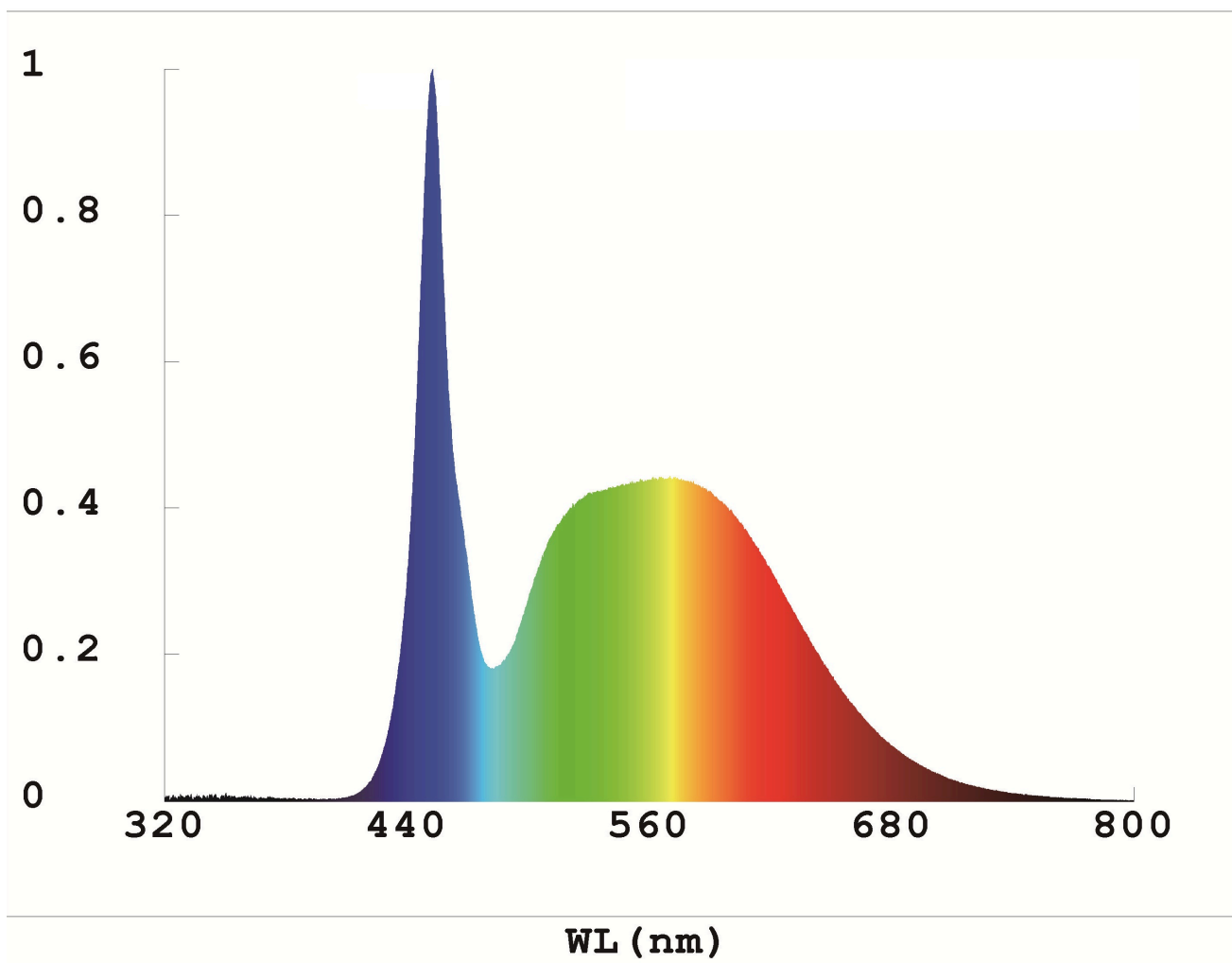
## Parametry výrobku

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
<b>Obecné parametry výrobku:</b>			
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	18	Třída energetické účinnosti	D
Užitečný světelný tok ( $\phi_{use}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	2 100 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	6 000
Příkon v zapnutém stavu ( $P_{on}$ ) vyjádřený ve W	18,0	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

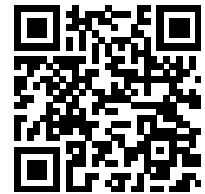
Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Výška	46	Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	Viz obrázek na poslední straně
	Šířka	290		
	Hloubka	60		
Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>	-	-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,321 0,343
<b>Parametry směrových světelných zdrojů:</b>				
Maximální svítivost (cd)	900		Úhel poloviční osové svítivosti ve stupních nebo rozsah úhlů poloviční osové svítivosti, které lze nastavit	120
<b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>				
Hodnota indexu podání barev R9	0		Činitel funkční spolehlivosti	1,00
Činitel stárnutí	0,94			
<b>Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:</b>				
Účinitel základní harmonické (cos $\phi_1$ )	0,70		Stálost barev v násobcích MacAdamoovy elipsy	6
Tvrzení, že LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu.	.. <sup>(b)</sup>		Pokud ano, pak tvrzení o nahrazení (W)	-
Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)	1,0		Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)	0,4

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „..“: nepoužije se;



Model uvedený na unijní trh od 02/09/2019



**Registrační číslo v registru EPREL:** 2412381

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2412381>

**Dodavatel:** Comply Express Unipessoal Lda (Zplnomocněný zástupce)

**Internetové stránky:**

**Péče o zákazníky:**

**Název:** Arcadia® - Technical Support

**Internetové stránky:** [www.arcadiareptile.com](http://www.arcadiareptile.com)

**E-mail:** [technical@monkfieldnutrition.co.uk](mailto:technical@monkfieldnutrition.co.uk)

**Telefon:** +44 1223 208261

**Adresa:**

Monkfield Nutrition Ltd, Arthur Rickwood Farm, Chatteris Road, Mepal, Ely  
CB6 2AZ Cambridgeshire  
Spojené království