

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: Elstead Lighting

Adresa dodavatele: Technical, Komandosów 3, 32-085 Modlniczka, PL

Identifikační značka modelu: HK-KIERAN-LED-SF

Typ světelného zdroje:

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

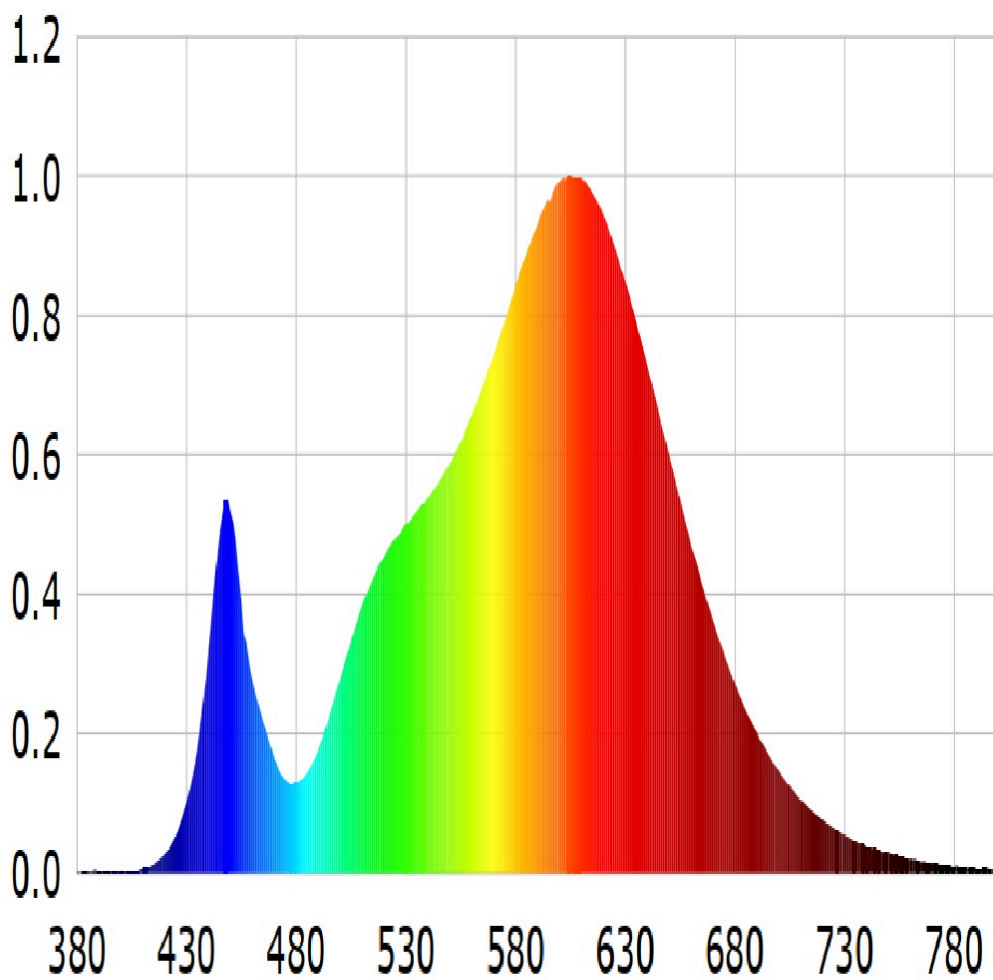
Parametry výrobku

Parametr		Hodnota	Parametr	Hodnota
Obecné parametry výrobku:				
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo		32	Třída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok (φuse) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)		3 468 in Vše-směrový (360°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	2 906
Příkon v zapnutém stavu (P _{on}) vyjádřený ve W		32,0	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	77
Vnější rozměry v mm	Výška	234	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázek na poslední straně

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Šířka	234	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
	Hloubka	16		
Údaj o rovnocenném příkonu ^(a)		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,442 0,402
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		9	Činitel funkční spolehlivosti	0,98
Činitel stárnutí		0,97		
Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:				
Účinník základní harmonické (cos ϕ_1)		0,90	Stálost barev v násobcích MacAdamo-vy elipsy	3
Tvrzení, že LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu.		_(b)	Pokud ano, pak tvrzení o nahrazení (W)	-
Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)		0,5	Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)	0,1

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;



Registrační číslo v registru EPREL: 2775582

Model uvedený na unijní trh od 01/05/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2775582>

Dodavatel: Elstead Lighting Sp. z o.o. (Dovozce)

Internetové stránky: www.elsteadlighting.pl

Péče o zákazníky:

Název: Technical

Internetové stránky: <https://elsteadlighting.pl/>

E-mail: technical@elsteadlighting.pl

Telefon: +48 12 444 10 91

Adresa:

Komandosów 3
32-085 Modlniczka
Polsko