

Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

Leverantörens namn eller varumärke: Elstead Lighting

Leverantörens adress: Technical, Komandosów 3, 32-085 Modlniczka, PL

Modellbeteckning: HK-KIERAN-LED-SF

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	NA		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	MLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Ja

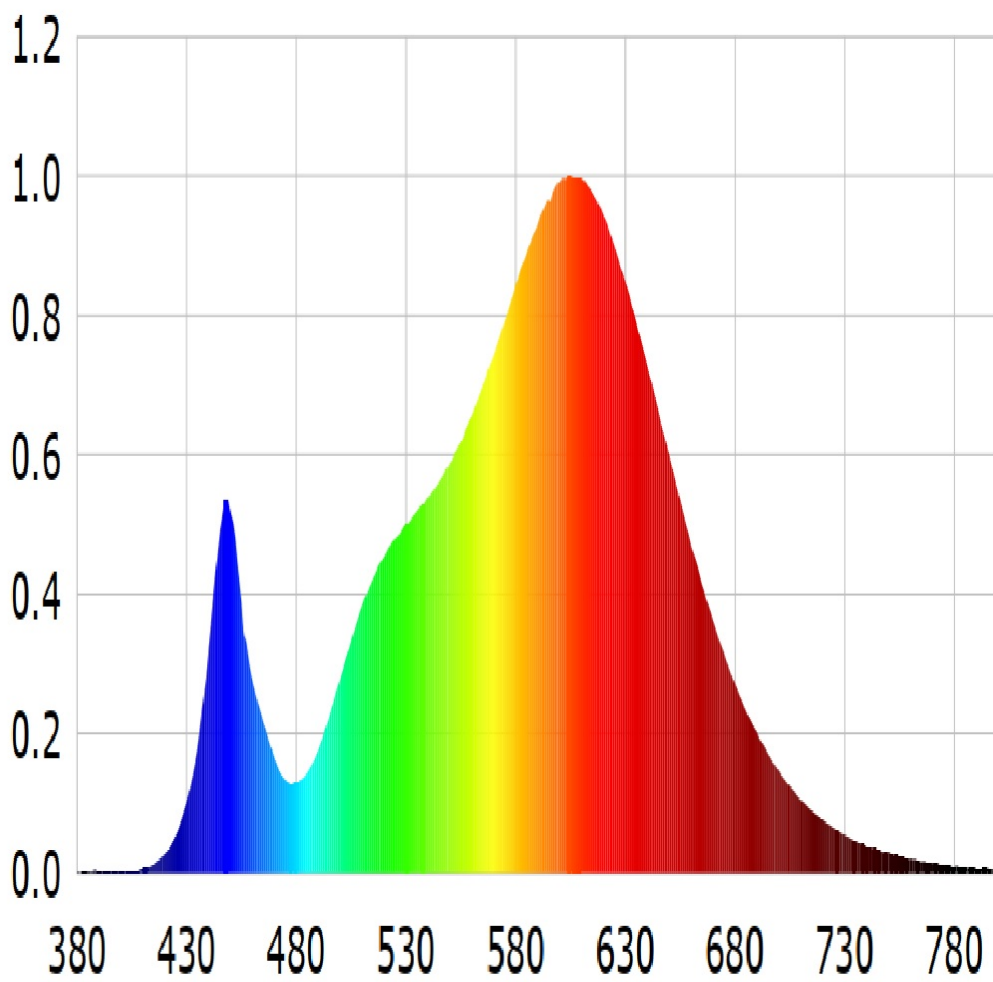
Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	32	Energieffektivitetsklass	F
Användbart ljusflöde (Φ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	3 468 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	2 906
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	32,0	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,00
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	-	Färgåtergivningssindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	77

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	234	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	234		
	Djup	16		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,442 0,402
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex		9	Livslängdsfaktor	0,98
Ljusflödesförhållande		0,97		
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:				
Fasfaktor (cos ϕ_1)		0,90	Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser	3
Påstående om att en LED-ljuskälla ersätter en fluorescerande ljuskälla utan inbyggt förkopplingsdon med viss effekt.		_(b)	Om ja, påstådd ersatt effekt (W)	-
Flimmermått (Pst LM)		0,5	Mått på stroboskopisk effekt (SVM)	0,1

(a) "-": ej tillämpligt.

(b) "-": ej tillämpligt.



EPREL-registreringsnummer: 2775582

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 01/05/2026.



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

Leverantör: Elstead Lighting Sp. z o.o. (Importör)

Webbplats: www.elsteadlighting.pl

Kundsupport:

Namn: Technical

Webbplats: <https://elsteadlighting.pl/>

E-postadress: technical@elsteadlighting.pl

Telefon: +48 12 444 10 91

Adress:

Komandosów 3
32-085 Modlniczka
Polen