

# 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:** LAUFEN

**Adresa dodavatele:** LAUFEN CZ s.r.o., V Tunich 3/1637, 12000 Praha, CZ

**Identifikační značka modelu:** 2500036 LAFR25-SW940-24V-Alu-700

## Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	směrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	offene Kabelenden		
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
----------	---------	----------	---------

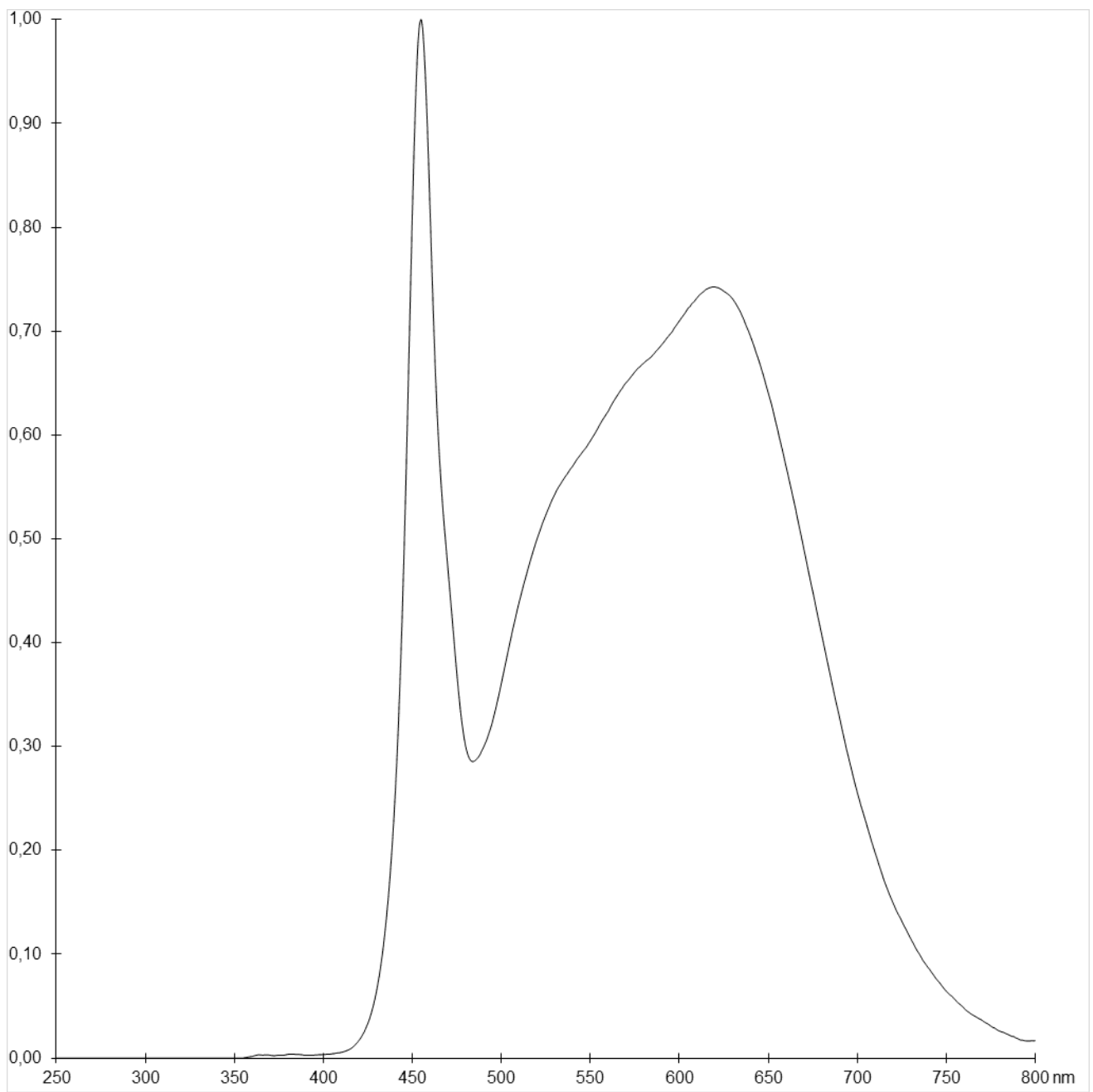
### Obecné parametry výrobku:

Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	9	Třída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok ( $\Phi_{\text{use}}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	823 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	4 000
Příkon v zapnutém stavu ( $P_{\text{on}}$ ) vyjádřený ve W	8,9	Příkon v pohotovostním režimu ( $P_{\text{sb}}$ ) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,00
Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť ( $P_{\text{net}}$ ) 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	90
Vnější rozměry v mm	Výška	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázek na poslední straně
	Šířka		

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Hloubka	695	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,377 0,368
<b>Parametry směrových světelných zdrojů:</b>				
Maximální svítivost (cd)		346	Úhel poloviční osové svítivosti ve stupních nebo rozsah úhlů poloviční osové svítivosti, které lze nastavit	115
<b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>				
Hodnota indexu podání barev R9		80	Činitel funkční spolehlivosti	0,50
Činitel stárnutí		0,70		

(a) „–“: nepoužije se;

(b) „–“: nepoužije se;



Model uvedený na unijní trh od 01/09/2021



**Registrační číslo v registru EPREL:** 947469

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/947469>

**Dodavatel:** LAUFEN CZ s.r.o. (Výrobce)

**Internetové stránky:**

**Péče o zákazníky:**

**Název:** LAUFEN CZ s.r.o.

**Internetové stránky:** <https://www.laufen.com>

**E-mail:** [feedback@laufen.ch](mailto:feedback@laufen.ch)

**Telefon:** +420 734 438 773

**Adresa:**

V Tunich 3/1637

12000 Praha

Česká republika