

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: FK Technics, spol. s r.o.

Adresa dodavatele: Product management, Koněvova 1883/62, 130 00 Praha 3 - Žižkov Praha, CZ

Identifikační značka modelu: 4739993

Typ světelného zdroje:

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

Parametry výrobku

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
----------	---------	----------	---------

Obecné parametry výrobku:

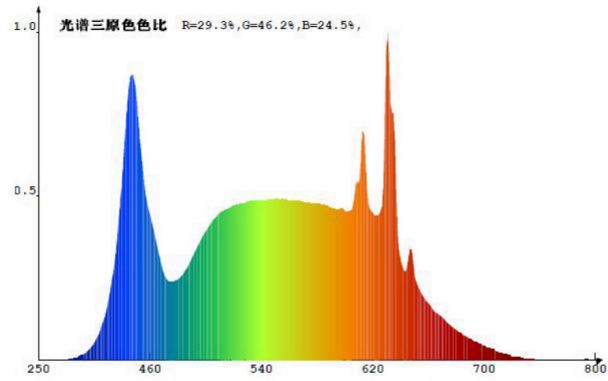
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	20	Třída energetické účinnosti	G
Užitečný světelný tok (ϕ_{use}) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	1 210 in V úzkém kuželu (90°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	3 000 nebo 4 000 nebo 5 000 nebo 6 000
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	20,0	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	0,00	Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit	94
Vnější rozměry v mm	Výška	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázek na poslední straně
	Šířka		
		165	

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Hloubka	95	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
Údaj o rovnocenném příkonu ^(a)		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,342 0,357
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		77	Činitel funkční spolehlivosti	1,00
Činitel stárnutí		0,98		

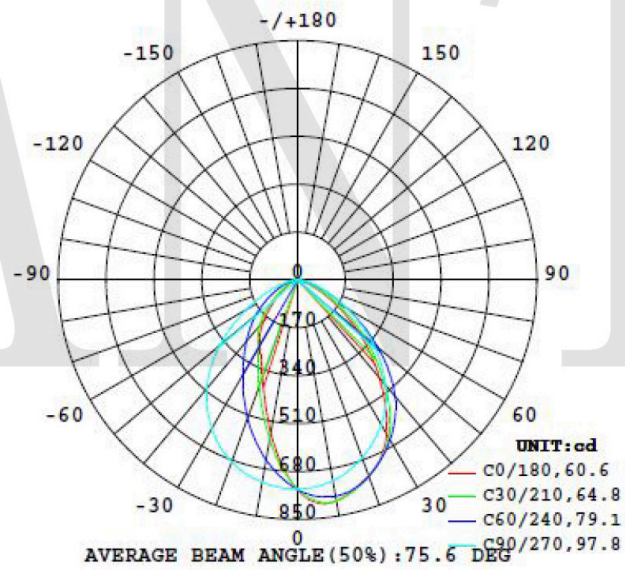
(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

Photometric test record of one lamp at initial measurement



Light intensity distribution record of one lamp at initial measurement



Model placed on the Union market from 30/01/2024.



EPREL registration number: 2031324

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2031324>

Supplier: FK Technics, spol. s r.o. (Manufacturer)

Website: www.fkt.cz

Customer care service:

Name: Product management

Website: fkt.cz

Email: peterka.j@fkt.cz

Phone: (+420) 222 712 421

Address:

Koněvova 1883/62

130 00 Praha

Česká republika