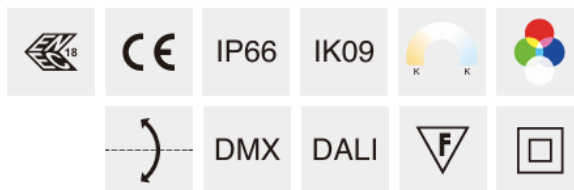


iFlood_211



Moderní, designové a spolehlivé LED architektonické reflektorové svítidlo s vysokou účinností až 135lm/W, dodávané ve dvou velikostech S (až 40W, 50W pro RGB variantu) a M (až 75W, 100W pro RGB variantu). Vhodné pro osvětlení památek, budov, kostelů, fasád apod.

Svítidlo vyrobeno z tlakově litého hliníku opatřeného práškovou barvou. Optická část je tvořena UV odolnou polykarbonátovou čočkou a tvrzeným sklem. Dostupné LED čipy 3535/5050 nebo RGBW.

Svítidlo má krytí IP66 a IK08. Možnost doplnění clon pro omezení oslnění. Šrouby z nerezové oceli 304.

Standardně osazeno nestmívatelnými předřadníky. Na vyžádání možno dodat v provedení DALI nebo DMX.

Záruka 5 roků.

Instalace	Nastavitelná konzole
Napájecí napětí	AC 230 V 50 / 60 Hz
Způsob zapojení	Kabel
Přepětová ochrana	6kV
Zdroj světla	LED 3535/5050/RGBW
Počáteční světelný tok	800 – 13.000lm
Účinnost LED	Až 135 lm/W
Životnost LED	50.000 hodin (L90B10 @ Ta =25° C)
Optika	PMMA
Kryt svítidla	Tvrzené sklo
Barevné podání (Ra70)	3000K 4000K 5000K RGBW
Index podání barev	Ra80 Ra90 na přání
Typ distribuce světla	Přímá
Korpus modulu	Tlakově litý hliník
Barva korpusu	Šedá
Typ povrchu	Polyesterová prášková barva
IP krytí	IP66
IK odolnost	IK08
Regulace (volitelně)	0-10V, DALI, DMX
Příslušenství (konektory)	-
Příslušenství (optická část)	Kryt proti snížení rozptylu světla
Provozní teplota	-40°C až +50°C
Standardy	EN 60598-1:2015 + A1:2018 EN 60598-2-3:2003 + A1:2011 IEC TR 62778:2014 IEC 62471 IEC 61547:2009 IEC 61000-3-2:2018 IEC 61000-3-3:2013 + AMD1 EN 55015:2013 + AMD1 EN61547:2009 EN61000-3-2:2014 EN61000-3-3:2013
Odolnost proti slané vodě - test	1.000 hodin
Fotobiologické riziko	RG0
Záruka	5 let

iFlood_211



IP66

IK09

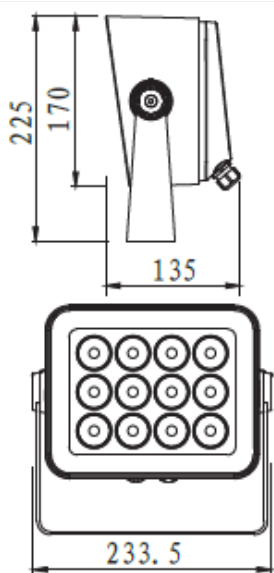


DMX

DALI

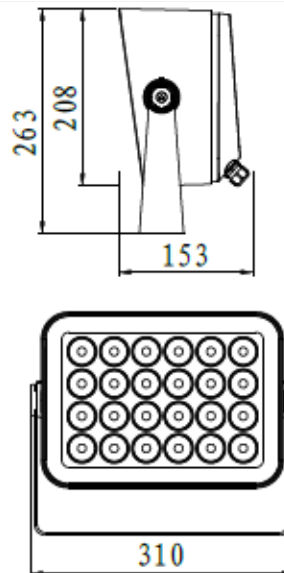


Varianty



Varianta S

3,7kg



Varianta M

5,7kg

Optické příslušenství

Standardní provedení



Mřížka A



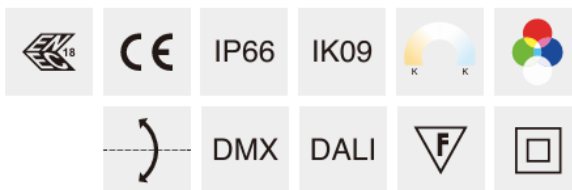
Mřížka B



Použití



iFlood_211



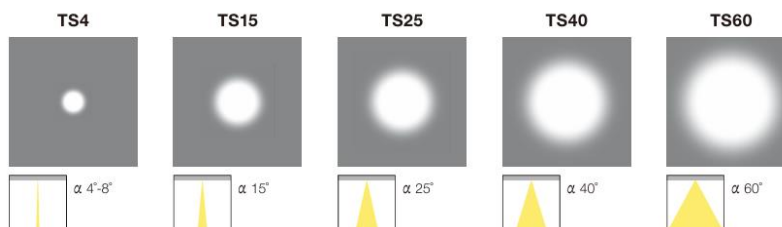
Varianty

Katalogové označení	Příkon (W)	Počet LED	Dostupné optiky
		(ks)	
iFL_211S.LED10.12	10W	12	TS4/TS15/TS25/TS40/TS60
iFL_211S.LED25.12	25W	12	TS4/TS15/TS25/TS40/TS60
iFL_211S.LED40.12	40W	12	TS4/TS15/TS25/TS40/TS60
iFL_211S.LED50.12	50W	12	TS15/TS25/TS40/TS60
RGBW			
iFL_211M.LED50.24	50W	24	TS4/TS15/TS25/TS40/TS60
iFL_211M.LED75.24	75W	24	TS4/TS15/TS25/TS40/TS60
iFL_211M.LED100.24	10W	24	TS15/TS25/TS40/TS60
RGBW			

Počty LED čipů jsou typickou konfigurací, úprava je možná v závislosti na layoutu optických čoček. Světelný tok je založen na vysoce účinných LED@Ta=25°C. Všechny příkony jsou dostupné pro teplotu prostředí @Ta=+50°C. Teplota okolního prostředí 25°C. Tolerance elektrických a optických parametrů ±7%. Svítidla osazena LED čipy 3535/5050 nebo RGBW. Pro dosažení požadovaných parametrů osvětlenosti pro různé projekty nás kontaktujte za účelem vypracování světelně technického výpočtu. Veškeré produkty podléhají neustálému vývoji.

Dodavatele si vyhrazuje právo na změnu parametrů bez předchozího upozornění. Aktuální údaje získáte u Vašeho dodavatele.

Optické možnosti



Asymetrické optiky na vyžádání.