

SPR(L)



Profesionální modulární LED svítidlo pro osvětlení sportovišť a velkých prostranství. SPR svítidlo je komplexním řešením pro projekty vyžadující kontrolu zpětného světla, kontrolu svícení do horního poloprostoru, nízké oslnění, vysoký světelný tok bez omezení rovnoměrnosti.

Modulární a flexibilní osvětlovací systém v rozmezí 400W až 1800W. Svítidlo velikosti L v příkonech 1500W a 1800W.

Tlakově litý korpus a montážní držák vyrobené z vysoce kvalitního hliníku, odolného proti korozi, zajišťují dlouhodobou životnost. Nízká váha i odpor vzduchu.

SPR poskytuje světelný tok od 210.000lm až do 279.000lm, možnost vertikální a horizontální instalace, dostupné asymetrické optiky, chytré řízení 0-10V, DALI2, DMX, krytí IP66.

Instalace	Na konzoli – horizontálně vertikálně	
Napájecí napětí	AC 230 V 50 / 60 Hz	
Způsob zapojení	Kabel	
Přepětová ochrana	20kV	
Zdroj světla	LED SMD 3737 5050	
Příkon	1500 ~ 1800 W (velikost L, 3 moduly)	
Účinnost LED 3737	140lm/W (@ Ta =25°C)	
Účinnost LED 5050	150lm/W (@ Ta =25°C)	
Životnost LED 3737	>197.000 hodin (L80 @ Ta =25°C)	
Životnost LED 5050	>118.000 hodin (L80 @ Ta =25°C)	
Optika	Viz optické možnosti	
Kryt svítidla	Polykarbonátová čočka, tvrzené sklo	
Barevné podání (Ra80)	5700K 3000K, 4000K volitelně	
Index podání barev	Ra70 Ra80, Ra90 volitelně	
Typ distribuce světla	Přímá	
Korpus modulu	Tlakově litý hliník	
Barva korpusu	Stříbrně šedá	
Typ povrchu	Hladký	
IP krytí	IP66	
IK odolnost	IK08	
Regulace (standardně)	Nestmívatelný	DALI, DMX
Připojení	Svorkovnice	
Příslušenství	Kryt pro omezení horního světla / laserový zaměřovač	
Provozní teplota	-30°C až +50°C	
Standardy	CE, ROHS	
Záruka	5 let	

SPR(L)

ZÁRUKA
5
ROKŮ

150
lm/W

IP
66

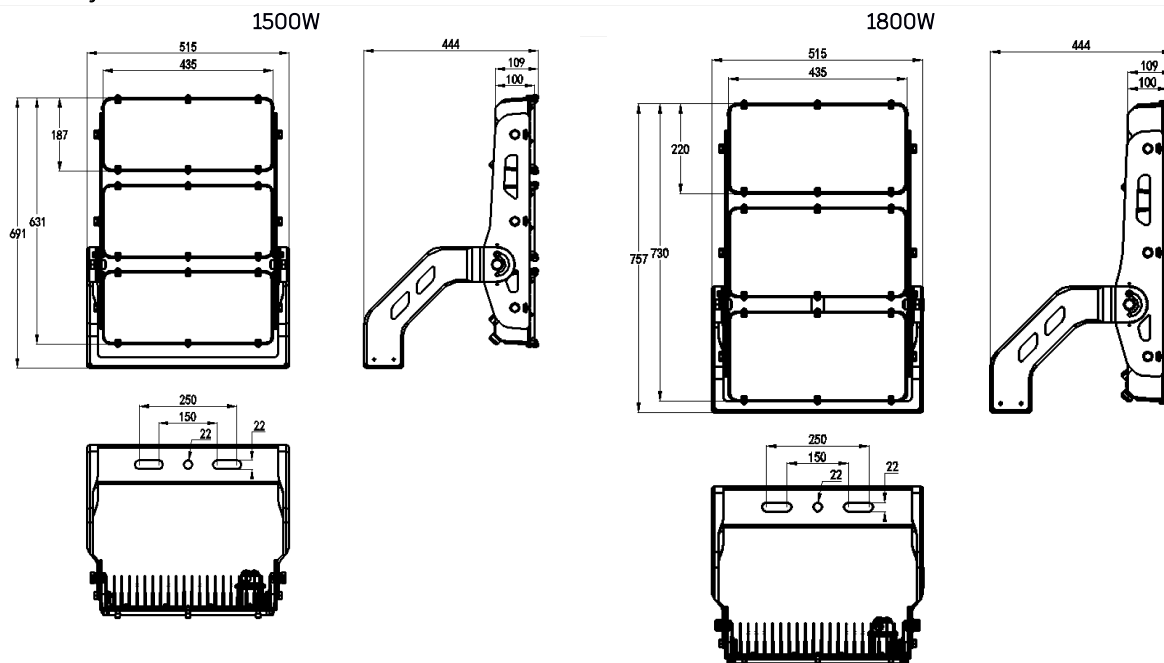
IK
08

FUTURE
READY

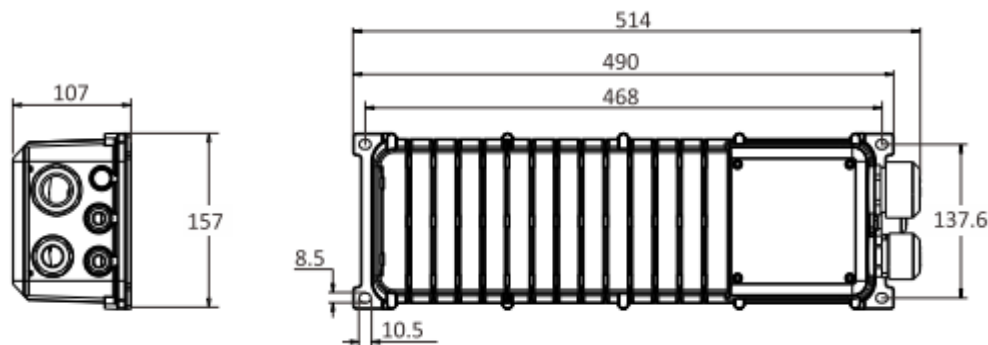
DALI
Dimmable

VARIANTY

Rozměry



Předřadník



Rozměry

515 x 444 x 691 mm

515 x 444 x 757 mm

Váha svítidla

24 kg

28 kg

Váha předřadníku

6 kg

6 kg

EPA

0.03m² při 0°
0.19m² při 30°

0.03m² při 0°
0.22m² při 30°

Kryt pro omezení svícení do
horního poloprostoru L90/L130



SPR(L)



TECHNICKÉ PARAMETRY 3737 (140lm/W)

Katalogové označení	Příkon	Světelný tok ze svítidla (lm)
SPR1500L	1500W	210.000
SPR1800L	1800W	252.000

Teplota okolního prostředí 25 °C. Tolerance elektrických a optických parametrů ±7%. Uvedené hodnoty jsou informativní a platí pro 5700K. 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.

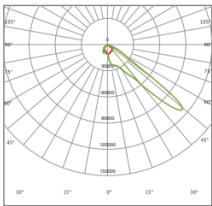
TECHNICKÉ PARAMETRY 5050 (150lm/W)

Katalogové označení	Příkon	Světelný tok ze svítidla (lm)
SPR1500L	1500W	232.500
SPR1800L	1800W	279.000

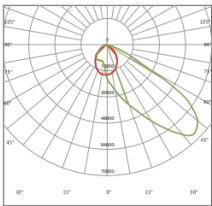
Teplota okolního prostředí 25 °C. Tolerance elektrických a optických parametrů ±7%. Uvedené hodnoty jsou informativní a platí pro 5700K. Pro dosažení požadovaných parametrů osvětlenosti pro různé projekty nás kontaktujte za účelem vypracování světelně technického výpočtu. Veškeré produkty podléhají neustálému vývoji. Dodavatele si vyhrazuje právo na změnu parametrů bez předchozího upozornění. Aktuální údaje získáte u Vašeho dodavatele.

OPTICKÉ MOŽNOSTI

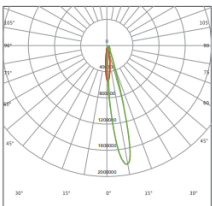
Vybrané optiky pro LED 3737 a 5050 nejsou kompatibilní. Pro specifikaci optických možností kontaktujte svého dodavatele.



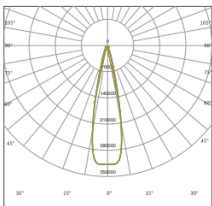
F04001X



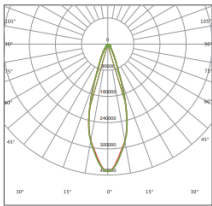
F04001Z



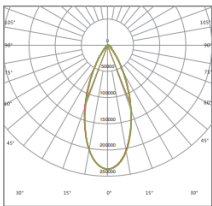
F04002



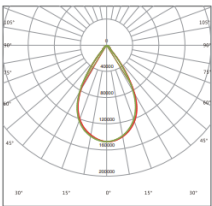
F04003X



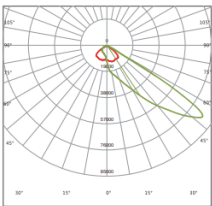
F04003Z



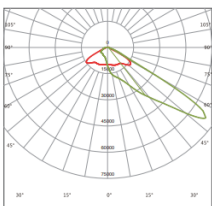
F04004



F04006



F04013



F04014