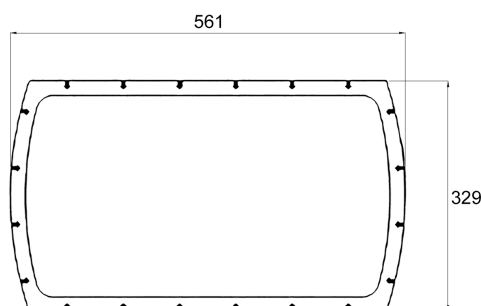


## Technický list GALAXY FLOODLight 78200LB



**GALAXY FLOODLight** je typový rad energeticky efektívnych svietidiel vo vyššom krytí určený na celkové osvetlenie vonkajších aj vnútorných športovísk, ale aj výrobných a skladových priemyselných objektov a vonkajších areálov a parkovísk. Je vhodný aj na ilumináciu vonkajšej a vnútornej architektúry.

Svietidlo je konštruované z kvalitných komponentov a s ochranou svetidla proti prepätiu (napr. blesk), na základe čoho je garantovaná jeho dlhá životnosť. Prípadnú poruchu na demontovanom svietidle vykonáva výrobca alebo zmluvná servisná organizácia.

Kvalitné materiály a komponenty, z ktorých sú svietidlá typového radu **GALAXY FLOODLight** vyrobené, zaručujú maximálnu spoľahlivosť so záručnou dobou 5 rokov a bezproblémové osvetlenie počas najbližších 15 - 20 rokov.

### Typy a prevedenia:

- 78150LB** - svietidlo GALAXY FLOODLight s príkonom 161W a s optikou LB
- 78200LB** - svietidlo GALAXY FLOODLight s príkonom 207W a s optikou LB
- 78240LB** - svietidlo GALAXY FLOODLight s príkonom 246W a s optikou LB
- 78150ASY** - svietidlo GALAXY FLOODLight s prík. 161W, s asym. optikou
- 78200ASY** - svietidlo GALAXY FLOODLight s prík. 207W, s asym. optikou
- 78240ASY** - svietidlo GALAXY FLOODLight s prík. 246W, s asym. optikou

### Špecifikácia GALAXY FLOODLight - 78200LB

<b>LED</b>	32x Cree XP-L
<b>svetelný tok LED</b>	20480 lm
<b>merný výkon LED</b>	110 lm/W
<b>LMMF L90</b>	50.000 hod.
<b>LMMF L70</b>	100.000 hod.
<b>index farebného podania Ra</b>	80+
<b>teplota chromatickosti Tc</b>	4200 K
<b>driver</b>	ELG-200-24
<b>menovité napájacie napätie</b>	230V / 50 Hz
<b>príkon svetidla</b>	207 W
<b>merný výkon svetidla</b>	83 lm/W
<b>trieda ochrany</b>	CL I.
<b>krytie svetidla</b>	IP 65
<b>mechanická odolnosť</b>	IK 08
<b>prepäťová ochrana</b>	POD-275S
<b>okolitá teplota</b>	-30 až 30°C
<b>hmotnosť svetidla</b>	10,5 kg

Okrem základného variantu svietidiel typového radu **GALAXY FLOODLight** je možné svietidlá dodávať v nasledovných prevedeniach:

- DIM** automatická regulácia výkonu svetidla vzhľadom na dostatočnosť denného osvetlenia pomocou snímača MIMO 3, riadenie osvetlenia pomocou bezdrôtového otočného potenciometra
- XX** nastavenie optimálneho príkonu svetidla vzhľadom na požiadavky
- DALI** individuálna alebo skupinová regulácia a riadenie svietidiel systémom DALI
- INV** svietidlo s prídavným invertorom (pre potreby núdzového osvetlenia). Prevádzková doba: 3 hod., sv. tok núdzového modulu: 500lm
- HOT** prevedenie pre vyššiu okolitú teplotu ta max. 60 C° (na vyžiadanie)