



STARK SMALL (1)



HousingAluminium injection with electrostatic powder coating and air valve (ventile), monoblok silikon gasket

OpticsSpecial design, clear, acrylic (PMMA) optic lens

Glass4mm clear tempered glass

LEDHigh-power LED with high efficacy

DriverConstant current driver with high efficiency

Ambient Temperature
-40 °C/+50 °C

Impact Resistance
Glass : IK08
Body : IK10

Type Code	Power (w)	CCT (K)	Light Output (lm)	CRI	V/Hz	Weight (Kg)	Beam Angle	lm/W	w/lm
BNRA.320.5.27.25	5	2700	0	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	25°	106	
BNRA.320.5.30.25	5	3000	620	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	25°	129	
BNRA.320.5.40.25	5	4000	649	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	25°	135	
BNRA.320.5.27.35105	5	2700	0	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	35°+105°		
BNRA.320.5.30.35105	5	3000	708	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	35°+105°	148	
BNRA.320.5.40.35105	5	4000	754	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	35°+105°	157	
BNRA.320.5.27.ASL13	5	2700	0	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L13		
BNRA.320.5.30.ASL13	5	3000	724	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L13		151
BNRA.320.5.40.ASL13	5	4000	785	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L13	164	
BNRA.320.5.27.ASL14	5	2700	0	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L14		
BNRA.320.5.30.ASL14	5	3000	686	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L14	143	
BNRA.320.5.40.ASL14	5	4000	699	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L14	146	
BNRA.320.8.27.25	8	2700	0	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	25°	104	
BNRA.320.8.30.25	8	3000	984	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	25°	126	
BNRA.320.8.40.25	8	4000	1047	>80	220 - 240 / 50	3,3	25°	134	

Type Code	Power (w)	CCT (K)	Light Output (lm)	CRI	V/Hz	Weight (Kg)	Beam Angle	lm/W	w/lm
BNRA.320.8.40.25	8	4000	1047	>80	- 60	3,3	25°	134	
BNRA. 320.8.27.35105	8	2700	0	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	35°+105°		
BNRA. 320.8.30.35105	8	3000	1169	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	35°+105°	150	
BNRA. 320.8.40.35105	8	4000	1243	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	35°+105°	159	
BNRA. 320.8.27.ASL13	8	2700	0	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L13		
BNRA. 320.8.30.ASL13	8	3000	1102	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L13	141	
BNRA. 320.8.40.ASL13	8	4000	1172	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L13	150	
BNRA. 320.8.27.ASL14	8	2700	0	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L14		
BNRA. 320.8.30.ASL14	8	3000	1083	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L14	139	
BNRA. 320.8.40.ASL14	8	4000	1152	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L14	148	
BNRA. 320.13.27.25	13	2700	0	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	25°	115	
BNRA. 320.13.30.25	13	3000	1612	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	25°	124	
BNRA. 320.13.40.25	13	4000	1825	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	25°	140	
BNRA. 320.13.27.35105	13	2700	0	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	35°+105°		
BNRA. 320.13.30.35105	13	3000	1986	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	35°+105°	153	
BNRA. 320.13.40.3505	13	4000	2113	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	35°+105°	163	
BNRA. 320.13.27.ASL13	13	2700	0	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L13		
BNRA. 320.13.30.ASL13	13	3000	1977	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L13	152	
BNRA. 320.13.40.ASL13	13	4000	2049	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L13	158	
BNRA. 320.13.27.ASL14	13	2700	0	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L14		
BNRA. 320.13.30.ASL14	13	3000	1995	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L14	153	
BNRA. 320.13.40.ASL14	13	4000	1995	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L14	153	
BNRA. 320.20.27.25	20	2700	0	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	25°	107	
BNRA. 320.20.30.25	20	3000	2560	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	25°	130	

Type Code	Power (w)	CCT (K)	Light Output (lm)	CRI	V/Hz	Weight (Kg)	Beam Angle	lm/W	w/lm
BNRA. 320.20.40.25	20	3000	2724	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	25°	138	
BNRA. 320.20.27.35105	20	2700	0	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	35°+105°		
BNRA. 320.20.30.35105	20	3000	3002	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	35°+105°	152	
BNRA. 320.20.40.35105	20	4000	3194	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	35°+105°	162	
BNRA. 320.20.27.ASL13	20	2700	0	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L13		
BNRA. 320.20.30.ASL13	20	3000	2874	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L13	146	
BNRA. 320.20.40.ASL13	20	4000	3058	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L13	155	
BNRA. 320.20.27.ASL14	20	2700	0	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L14		
BNRA. 320.20.30.ASL14	20	3000	2823	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L14	143	
BNRA. 320.20.40.ASL14	20	4000	3003	>80	220 - 240 / 50 - 60	3,3	ASM-L14	152	

