

LED veřejné osvětlení

KATRINA



107-130 lm/W	-35°C 45°C	CE	IP 66	IK 09	L80 120 000h	Záruka 7 let
-----------------	---------------	----	-------	-------	-----------------	-----------------

Variabilní venkovní LED svítidlo určené pro komunikace všech typů (silnice, dálnice, atd.), cyklostezky, parkoviště, parky a areálové osvětlení.

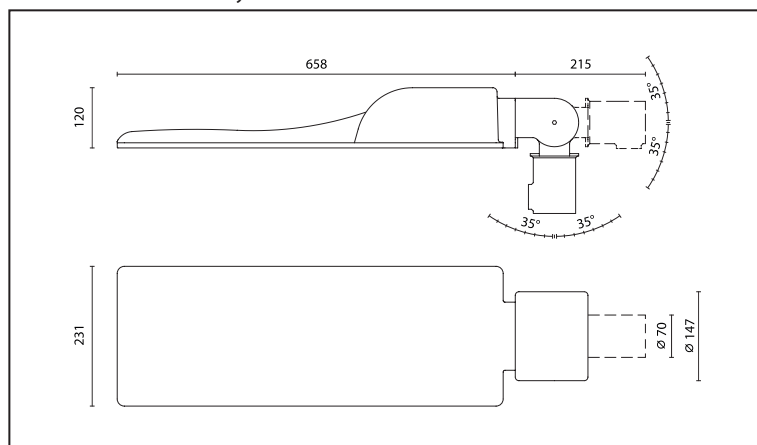
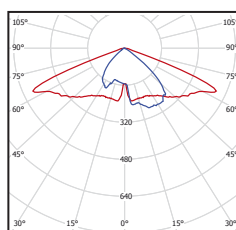
STANDARDNÍ PROVEDENÍ

Teplota chromatičnosti	4 000 K nebo 5 700 K
Index podání barev	Ra > 60 (pro 5 700 K) Ra > 70 (pro 4 000 K)
Stupeň krytí	IP 66
Mechanická odolnost	IK 09
Účinnost	≥0,97
Ta	-35°C až 45°C
Životnost LED	L80 = 120 000 hodin
Korpus	Tlakově litý hliník s žebrovaním
Povrchová úprava korpusu	Nástřik RAL 9006
Řízení	Nestmívatelné
Návětrná plocha	0,0033 m ²
Hmotnost	8-10 kg dle typu uchycení
Uchycení	Polohovatelný držák na výložník/sloup (Ø60 mm)

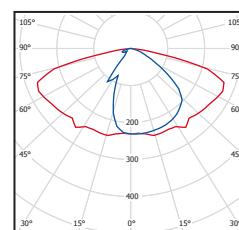
**MOŽNOSTI MODIFIKACE**

Teplota chromatičnosti	Možnost změny teploty chromatičnosti
Ta	Přizpůsobení extrémním teplotám, od -55°C do 55°C
Skleněný optický systém	Možnost přizpůsobení a vývoje optického systému
Uchycení	Uchycení svítidla dle požadavku zákazníka
Povrchová úprava korpusu	RAL dle přání zákazníka
Řízení	Protokolem DALI či jiným protokolem dle přání zákazníka

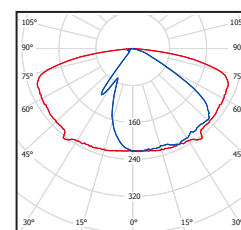
Svítidlo Katrina - rozměry

Křivky svítivosti
G1-C

L1-B



L1-C



Objednávací kód	Model	Set up	Příkon W	Světelný tok lm	Účinnost lm/W	Teplota chromatičnosti K	Optika
10 1101 00	KATRINA 06	C57-1400-G1	31	3 626	117	5 700	G1-C
10 1102 00	KATRINA 08	C57-1400-G1	41	4 817	117	5 700	G1-C
10 1103 00	KATRINA 10	C57-1400-G1	50	6 001	120	5 700	G1-C
10 1104 00	KATRINA 12	C57-1400-G1	57	7 176	126	5 700	G1-C
10 1105 00	KATRINA 14	C57-1400-G1	67	8 343	125	5 700	G1-C
10 1106 00	KATRINA 16	C57-1400-G1	75	9 502	127	5 700	G1-C
10 1107 00	KATRINA 18	C57-1400-G1	83	10 653	128	5 700	G1-C
10 1108 00	KATRINA 20	C57-1400-G1	91	11 795	130	5 700	G1-C
10 1109 00	KATRINA 22	C57-1400-G1	100	12 928	129	5 700	G1-C
10 1110 00	KATRINA 24	C57-1400-G1	109	14 054	129	5 700	G1-C
10 2101 00	KATRINA 06	B57-1400-L1	28	3 041	109	5 700	L1-B
10 2102 00	KATRINA 08	B57-1400-L1	38	4 055	108	5 700	L1-B
10 2103 00	KATRINA 10	B57-1400-L1	47	5 069	108	5 700	L1-B
10 2104 00	KATRINA 12	B57-1400-L1	56	6 083	109	5 700	L1-B
10 2105 00	KATRINA 14	B57-1400-L1	66	7 101	108	5 700	L1-B
10 2106 00	KATRINA 16	B57-1400-L1	75	8 110	108	5 700	L1-B
10 2107 00	KATRINA 18	B57-1400-L1	85	9 124	107	5 700	L1-B
10 2108 00	KATRINA 20	B57-1400-L1	94	10 138	108	5 700	L1-B
10 2109 00	KATRINA 22	B57-1400-L1	103	11 151	108	5 700	L1-B
10 2110 00	KATRINA 24	B57-1400-L1	112	12 072	108	5 700	L1-B
10 2201 00	KATRINA 06	C57-1400-L1	31	3 512	113	5 700	L1-C
10 2202 00	KATRINA 08	C57-1400-L1	41	4 666	114	5 700	L1-C
10 2203 00	KATRINA 10	C57-1400-L1	50	5 813	116	5 700	L1-C
10 2204 00	KATRINA 12	C57-1400-L1	57	6 951	122	5 700	L1-C
10 2205 00	KATRINA 14	C57-1400-L1	67	8 082	121	5 700	L1-C
10 2206 00	KATRINA 16	C57-1400-L1	75	9 204	123	5 700	L1-C
10 2207 00	KATRINA 18	C57-1400-L1	83	10 318	124	5 700	L1-C
10 2208 00	KATRINA 20	C57-1400-L1	91	11 425	126	5 700	L1-C
10 2209 00	KATRINA 22	C57-1400-L1	100	12 523	125	5 700	L1-C
10 2210 00	KATRINA 24	C57-1400-L1	109	13 613	125	5 700	L1-C
99 0006 00	KATRINA 06	C40-1050-L1	23	2769	120	4 000	L1-C
11 2201 00	KATRINA 06	C40-1400-L1	31	3 512	113	4 000	L1-C
11 2202 00	KATRINA 08	C40-1400-L1	41	4 666	114	4 000	L1-C
11 2203 00	KATRINA 10	C40-1400-L1	50	5 813	116	4 000	L1-C
11 2204 00	KATRINA 12	C40-1400-L1	57	6 951	122	4 000	L1-C
11 2205 00	KATRINA 14	C40-1400-L1	67	8 082	121	4 000	L1-C
11 2206 00	KATRINA 16	C40-1400-L1	75	9 204	123	4 000	L1-C
11 2207 00	KATRINA 18	C40-1400-L1	83	10 318	124	4 000	L1-C
11 2208 00	KATRINA 20	C40-1400-L1	91	11 425	126	4 000	L1-C
11 2209 00	KATRINA 22	C40-1400-L1	100	12 523	125	4 000	L1-C
11 2210 00	KATRINA 24	C40-1400-L1	109	13 613	125	4 000	L1-C